

# SMLOUVA O DÍLO č. 22001/INV/609

## I.

### Smluvní strany

#### 1. Obec Bordovice

|                                        |                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Adresa:                                | Bordovice 130, 744 01 Bordovice                       |
| Zastoupena:                            | Ladislavem Matúšem, starostou                         |
| IČ:                                    | 00600687                                              |
| DIČ:                                   | CZ00600687                                            |
| Bankovní spojení:                      | Česká spořitelna, a.s., pobočka Frenštát p. Radhoštěm |
| Číslo účtu:                            | 2212298389/0800                                       |
| Kontaktní osoba:                       | Ladislav Matúš                                        |
| Telefon:                               | 556 855 537                                           |
| E-mail:                                | starosta@bordovice.cz                                 |
| kontaktní osoba ve věcech technických: | Ing. Arch. Tomáš Kudělka,<br>+420 731 450 100         |

*dále jen „objednatel“*

#### 2. TECHARTSTAV a.s.

|                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Místo podnikání/Sídlo:                 | Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba   |
| Zastoupen:                             | Jaroslav Jedinák, předseda představenstva  |
| kontaktní osoba ve věcech smluvních:   | Jaroslav Jedinák, +420 737 473 512         |
| kontaktní osoba ve věcech technických: | Tomáš Frydrych, +420 724 110 412           |
| IČ:                                    | 02162083                                   |
| DIČ:                                   | CZ02162083                                 |
| Bankovní spojení:                      | Česká spořitelna a.s.                      |
| Číslo účtu:                            | 3336568349/0800                            |
| zapsán v OR:                           | B 11340 vedená u Krajského soudu v Ostravě |
| Telefon:                               | +420 733 677 201                           |
| E-mail:                                | techartstav@techartstav.cz                 |
| ID datové schránky:                    | 5kq2mpp                                    |

*dále jen „zhotovitel“*

## II.

### Základní ustanovení

- Smluvní strany se v souladu s § 1724 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících bude řídit příslušnými ustanoveními citovaného zákoníku.
- Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.
- Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
- Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít v souvislosti s plněním povinností dle této smlouvy uzavřenou účinnou pojistnou smlouvu
  - **proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, vč. možných škod způsobených jeho pracovníky min. ve výši 30,0 mil. Kč bez spoluúčasti,**
  - **stavebně montážní pojištění min. do výše ceny díla vč. DPH bez spoluúčasti,** jejichž ověřené kopie budou předloženy zástupci objednatele před předáním staveniště dle článku X. této smlouvy.
- Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k realizaci díla dle této smlouvy. Smlouva se uzavírá pro realizaci díla ve smyslu § 2587 zákona č. 89/2012 Sb., s názvem: „**Sportovní hala Bordovice**“ v rozsahu dle projektové dokumentace (PD) vypracované architektonickou kanceláří Kudělka s.r.o., Kunín 104, 742 53 Kunín, IČ: 27835511, ČKA 03 141.

6. Objednatel zodpovídá za správnost a úplnost projektové dokumentace. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace dle čl. III odst. 1 této smlouvy nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace vč. návrhů na jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla předá zhotovitel objednateli.

### III.

#### Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele realizovat dílo, tj. novostavbu jednopodlažní, nepodsklepené sportovní haly včetně zázemí s pultovou střechou, dále pak stavbu opěrné zdi lemující hranu haly a následně hranu parkoviště. Součástí díla je také provedení nástupní pochozí zpevněné plochy, drenážní dlažby na parkovacích stáních, oprava a rozšíření stávajících zpevněných ploch, včetně zřízení nových sjezdů z účelových komunikací a napojení 10 nových parkovacích míst, z toho jedno pro imobilní. Dílo rovněž řeší přípojky nových inženýrských sítí a přeložky stávajících, vše dle projektové dokumentace zpracované architektonickou kanceláří Kudělka s.r.o., Kunín 104, 742 53 Kunín, IČ: 27835511, ČKA 03 141., která byla zhotoviteli předána v rámci zadávacího řízení s názvem „**Sportovní hala Bordovice**“, a dále dle podmínek tohoto zadávacího řízení na zhotovitele výše uvedené stavby a v souladu se Zadávací dokumentací ze dne 26.4.2021 včetně jejich příloh.
2. Zhotovitel je povinen v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací správcům sítí a zajistit na své náklady jejich vytyčení, dále je povinen projednat dopravní opatření včetně získání rozhodnutí dopravního inspektorátu, včetně úhrady vyměřených poplatků a vyřízení zvláštního užívání komunikací a ploch zeleně, zajištění dopravního značení k dopravním omezením, provádět jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění, zřízení a odstranění staveniště a řádné vyznačení jeho obvodu informačními a výstražnými tabulkami a zařízeními a zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, zajištění všech činností a opatření vyplývajících z BOZP a hradit objednateli spotřebované energie.
3. Dílo může být rozšířeno nebo omezeno o práce a činnosti, které vyplynou z nepředvídatelných změn oproti zadání, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce nebo méněpráce) a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat. Předmětné vícepráce může zhotovitel začít provádět pouze na základě oboustranně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami, v opačném případě je provádí na své náklady. Písemným dodatkem bude rovněž stanoven rozsah méněprací. Objednatel však vícepráce neočekává s ohledem na kontrolu projektové dokumentace a položkového rozpočtu dodavatelem ve lhůtě pro podávání nabídek.
4. Předmět smlouvy může být dále rozšířen nebo omezen v průběhu realizace o další oboustranně odsouhlasené neoddělitelné přímo související činnosti a práce na základě požadavku objednatele. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje zrealizovat. Tyto činnosti a práce budou promítnuty ke smlouvě o dílo formou písemného oboustranně odsouhlaseného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami, v opačném případě je provádí na své náklady. Stejně podmínky platí i v případě neprovedení jakékoliv části předmětu díla, resp. méněprací.
5. Objednatel se touto smlouvou zavazuje dílo převzít způsobem v souladu s článkem XIII. této smlouvy a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo a za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
6. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí tak, aby bylo v souladu projektovou dokumentací stavby. Veškeré věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
7. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### IV.

#### Místo plnění

Místem plnění je místo stavby „**Sportovní hala Bordovice**“. Blíže je vymezeno projektovou dokumentací uvedenou v čl. III. odst. 1. této smlouvy.

## V. Cena díla

1. Cena za zhotovení předmětu díla je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná, nejvýše přípustná, platí po celou dobu realizace díla, pokud není v této smlouvě dále stanoveno jinak.

### Cena díla bez DPH

31 886 811,95 Kč

DPH 21 % celkem

6 696 230,51 Kč

Cena díla celkem vč. DPH

38 583 042,46 Kč

2. Tato smluvní pevná cena zahrnuje veškeré předpokládané náklady zhotovitele nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. III. (Předmět smlouvy) v kvalitě a druhu určených materiálů, konstrukčních systémů a parametrů specifikovaných zhotoviteli předanou zadávací projektovou dokumentací apod.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla ve sjednaném rozsahu.
4. Ke změně ceny dle čl. V., odst. 1 může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření (vícepráce) nebo omezení (méněpráce) díla uvedeného v čl. III. nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla, s výjimkou změny ceny dle bodu 6. tohoto článku.
5. Pro účely stanovení ceny požadovaných víceprací či méněprací, které budou řešeny formou dodatku k této smlouvě, se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude tyto vícepráce či méněpráce oceňovat v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu. Pokud v položkovém rozpočtu nejsou odpovídající položky oceněny, zhotovitel tyto položky ocení pro daný rozsah prací zvlášť cenou obvyklou, maximálně však do výše odpovídající cenám v obecně známých sbornících doporučených cen (např. sborníků RTS, a.s. nebo ÚRS Praha a.s.).
6. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke snížení nebo zvýšení zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti snížené nebo zvýšené sazby DPH povinen účtovat objednateli k ceně bez DPH platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
7. Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace prací při ocenění celé stavby v rozsahu převzaté, zrevidované a na výzvu doplněné zadávací a projektové dokumentace či jiných dokumentech obsahujících vymezení předmětu smlouvy.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
9. Součástí smlouvy je položkový rozpočet stavby (příloha č. 1 této smlouvy o dílo).

## VI. Termín plnění

1. Práce na realizaci předmětu smlouvy budou započaty dle čl. VI. odst. 2 této smlouvy, a to na základě písemné výzvy objednatele. Objednatel zhotovitele k protokolárnímu převzetí staveniště písemně vyzve na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Může být provedeno také zasláním prostřednictvím datové schránky.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech včetně jeho protokolárního předání objednateli.  
Termín provádění díla:
  - zahájení prací – **na základě výzvy objednatele, do 10 dnů ode dne doručení výzvy zhotoviteli. V době mezi doručením výzvy a zahájením prací objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště.**
  - nejzazší termín řádného dokončení a předání celého díla bez vad a nedodělků: **do 15 měsíců ode dne doručení výzvy zhotoviteli k zahájení prací.**
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s časovým harmonogramem postupu provedení díla, který je součástí této smlouvy o dílo (příloha č. 2 této smlouvy o dílo).
4. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídit zhotoviteli přerušit provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených

časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla. Zhotovitel je v takovém případě povinen přepracovat časový harmonogram postupu provedení díla a předložit objednateli ke schválení a podpisu dodatek k uzavřené smlouvě o dílo. Za přerušení prací na díle, přepracování harmonogramu a jiné možné projevy dle tohoto odstavce nepřísluší zhotoviteli žádná finanční úhrada.

5. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
6. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, poznamená tuto skutečnost do stavebního deníku. Tato skutečnost ovšem nemá vliv na konečný termín dokončení a předání díla, pokud objednatel a zhotovitel neuzavře vzájemně odsouhlasený písemný dodatek o změně termínu dokončení a předání díla k této smlouvě o dílo podepsaný oběma smluvními stranami.
7. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol o předání a převzetí díla, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů, popřípadě uvede, s jakými výhradami dílo přebírá. Drobné vady, případně nedodělky, nebránící užívání nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí. V předávacím protokolu musí být tyto vady a nedodělky přesně specifikovány včetně termínu jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis.
8. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na cenu a termín provedení díla.
9. V případě, že objednatel nezašle a zhotovitel neobdrží výzvu k zahájení plnění do 30.6.2022 nedojde k naplnění realizace předmětu smlouvy a tím tato smlouva od počátku zaniká, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Zhotovitel v tomto případě nemá nárok na žádné finanční plnění dle této smlouvy.

## VII.

### Vlastnictví

1. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na stavbě se řídí úpravou zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

## VIII.

### Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu smluvní ceny díla je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
3. Faktura bude vystavena jako dílčí s měsíčním plněním v rozsahu dle oboustranně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu za daný kalendářní měsíc. Konečná faktura bude zpracována v souladu s platnou právní úpravou. Zhotovitel použije režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, při poskytnutí dodávky stavebních prací příjemci plnění (objednateli) dle této smlouvy, tzn., že daň z přidané hodnoty zaplatí správci daně objednatel.
4. Faktura musí kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 28 citovaného zákona obsahovat i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury,
  - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci, tj. název projektu: „**Sportovní hala Bordovice**“, (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
  - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - e) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu
  - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - g) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
  - h) lhůta splatnosti faktury, která je stanovena na 30 dní; pokud v této lhůtě nebude faktura uhrazena z důvodů nespočívajících na straně objednatele (např. pozdní doručení faktury zhotovitelem, průtahy při placení faktury případným poskytovatelem dotace apod.), nebude za nedodržení splatnosti faktury účtována objednateli žádná sankce, penále, smluvní pokuta či jakákoli jiná finanční náhrada.



5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn fakturu kdykoliv vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Od doby odeslání vadné faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
6. Doručení faktury se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty.
7. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
8. Objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uvedené na faktuře uhradí v termínu splatnosti této faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že
  - a) zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr plátců DPH“ jako nespolehlivý plátců, nebo
  - b) zhotovitel bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení,Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

## **IX.**

### **Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, předané projektové dokumentaci citované v čl. III odst. 1 této smlouvy a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně nové a nepoužité materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Strany se dohodly na 1. jakosti díla.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými a evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady v souladu s touto smlouvou.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti schválené projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny oprávněným zástupcem objednatele.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách před jejich zabudováním do stavby a následně při předání a převzetí díla nebo jeho části.
5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakýchkoliv materiálů s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných od příslušných kompetentních orgánů, a to za účasti oprávněného zástupce objednatele.

## **X.**

### **Staveniště**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště na podkladě písemného zápisu.
2. Zápis o předání a převzetí staveniště musí obsahovat zejména tyto údaje:
  - a) vymezení prostoru stavby, včetně určení přístupových cest a vstupů na staveniště,
  - b) určení prostoru pro odstavení strojů a uložení zařízení použitých k provedení stavebních prací,
  - c) napojovací body médií,
  - d) potvrzení o předání pojistné smlouvy dle článku II, bod 4) této smlouvy.
3. Obvod staveniště je vymezen projektem. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla

- prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
4. Zhotovitel zajistí na vlastní náklady veškeré zařízení staveniště a lešení v rozsahu nezbytném k provedení díla.
  5. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, případně stočné a další odebraná média. Zhotovitel zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
  6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
  7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, dle zpracovaného plánu BOZP (bude zhotoviteli předložen objednatelem při předání a převzetí staveniště) včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště.
  8. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za provoz na staveništi.
  9. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vniknutí nepovolaných osob a dále zabezpečit staveniště proti možnosti vzniku úrazu nepovolaných osob.
  10. Zhotovitel se zavazuje udržívat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli, a to každý měsíc, písemné prohlášení, že s veškerými zbytkovými či vytěženými materiály ze stavby a renovace bylo naloženo v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů a současně toto doloží kopiemi dokladů o likvidaci odpadů.
  11. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a koordinátora BOZP.

## **XI. Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební (montážní) deník již ode dne převzetí staveniště. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný na stavbě u stavbyvedoucího zhotovitele.
2. Stavební deník musí obsahovat:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje o stavbě v souladu s realizační projektovou dokumentací stavby,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.
3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých materiálů a technologií,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných závad, vad a nedodělků.
5. Zápisy do deníku mohou provádět oprávněný zástupce objednatele, autorský dozor objednatele, zmocněný zástupce objednatele a zhotovitele a dále orgány státního odborného dozoru nebo jiné příslušné orgány státní správy.
6. Zmocněný zástupce objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do 5 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.

8. Provádění pravidelných denních záznamů ve stavebním deníku končí dnem předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude odevzdávat zmocněnému zástupci objednatele první průpis denních záznamů ze stavebního deníku při provádění kontrolní činnosti. Po ukončení stavby pak oproti vrácení prvního průpisu předá originál stavebního deníku.
10. Není-li zmocněn žádný zmocněnec objednatele, pak zhotovitel plní tyto výše uvedené povinnosti přímo vůči objednateli.
11. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## XII.

### Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní náklady a nebezpečí a na vlastní zodpovědnost.
2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
  - a) dodržovat a postupovat zejména v souladu s veškerými platnými normami a obecně závaznými předpisy vztahujícími se k provádění stavby,
  - b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
  - c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
  - d) omezit provádění díla na místo provádění díla (staveniště) a nedomáhat se vstupu na jakékoli pozemky, instalace nebo infrastruktury, které nejsou součástí staveniště, bez získání svolení příslušného vlastníka nebo uživatele,
  - e) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, podmínky uvedené v jednotlivých rozhodnutích, vyjádřeních nebo stanoviscích, závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
  - f) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
  - g) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.
3. Zhotovitel zajistí případnou aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí, vytýčení inženýrských sítí podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi. Výčet těchto sítí sdělí objednatel zhotoviteli při podpisu této smlouvy. Zhotovitel nejméně 2 pracovní dny předem oznámí správcům sítí a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
4. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
5. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla nebo jeho části k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele písemnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
7. Zhotovitel písemně vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před předáním díla předá objednateli.
8. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě nese zhotovitel plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
9. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
10. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
11. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x za 7 dní, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověření zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů.

12. Změnu poddodavatele je zhotovitel povinen písemně předložit k odsouhlasení objednateli nejpozději 5 pracovních dní před zahájením prací daného poddodavatele s řádným zdůvodněním, proč ke změně dochází. Pokud zhotovitel prokazoval kvalifikaci prostřednictvím měněného poddodavatele v zadávacím řízení, je povinen doložit toto splnění kvalifikace v plném rozsahu tak, jak bylo stanoveno v zadávacích podmínkách i u nového poddodavatele. Pokud toto zhotovitel nepředloží, uhradí objednateli finanční škody, které mu budou vyměřeny poskytovatelem dotace nebo jiným kontrolním orgánem.
13. Zhotovitel se zavazuje, že funkci stavbyvedoucího bude vykonávat osoba uvedena v nabídce dodavatele v zadávacím řízení „Sportovní hala Bordovice“. Pro případnou změnu osob (ve zvlášť závažných případech jako smrt, úraz, ukončení pracovního poměru) lze přiměřeně užít ustanovení článku XII odst. 12 pro změnu osob dle tohoto odstavce.
14. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli:
  - a) jedno paré projektové dokumentace
  - b) vyjádření dotčených orgánů a organizací
15. Zhotovitel předá nejpozději při předání staveniště objednateli bankovní záruku za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla dle čl. XVII. bod 1a).

### XIII.

#### Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků v místě provedení díla. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol o předání a převzetí díla, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, případně nedodělky, nebránící užívání, nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí určené pro vážné závady. V předávacím protokolu musí být tyto vady a nedodělky přesně specifikovány včetně termínu jejich odstranění. O tom, že drobné vady případně nedodělky uvedené v předchozí větě byly odstraněny, bude objednatelem a zhotovitelem rovněž sepsán zápis. Po dokončení díla nebo jeho části, na jejímž samostatném předání se strany dohodly, se zhotovitel zavazuje min. 3 dny předem objednateli prokazatelně písemně vyzvat k převzetí a objednatel se zavazuje do tří dnů od výzvy zahájit přejímání díla.
2. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele řádně dokončené dílo převzít. Řádným dokončením díla se rozumí:
  - a) provedení kompletního díla bez vad a nedodělků – ověřuje se prohlídkou na místě provedení díla včetně funkčnosti díla,
  - b) předání kompletní požadované dokumentace – ověřuje se kontrolou rozsahu a obsahu předávané dokumentace.
3. K přejímce díla je zhotovitel povinen předložit následující dokumentaci:
  - a) dvě sady projektové dokumentace se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizované zhotovitelem a osobou vykonávající TDS (technický dozor stavebníka, investora), včetně jednoho vyhotovení v digitální formě (ve formátu .doc, .xls, .dxf, .dgn, .dwg, .pdf)
  - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů a veškerých zkouškách a revizích předepsaných příslušnými předpisy, normami, případně touto smlouvou,
  - c) zkušební protokoly o zkouškách prováděných zhotovitelem a jeho partnery,
  - d) zápisy o provedené kontrole stavu prací a dodávek zakrytých v průběhu provedení díla,
  - e) seznam zařízení, případně strojů a přístrojů dodávaných v rámci předávaného díla s příslušnými doklady, zejména záručními listy, výkresy skutečného stavu apod.,
  - f) návody pro montáž, obsluhu a údržbu jednotlivých zařízení, strojů a přístrojů ve 2 vyhotoveních v českém jazyce,
  - g) stavební a montážní deníky (originál),
  - h) doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
  - i) doklad o likvidaci odpadů (není možno doložit prohlášením o způsobu likvidace odpadů),
  - j) provozní dokumentaci potřebnou k řádné evidenci a užívání díla nebo jeho částí,
  - k) geometrické a geodetické zaměření stavby,
  - l) potvrzenou bankovní záruku dle čl. XVII. bod 5 této smlouvy v originále.
4. O předání a převzetí díla nebo jeho části bude sepsán protokol, který sepíše zhotovitel a bude obsahovat:
  - a) popis předávaného díla – množství a druh provedených dodávek a prací,



- b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - d) termín vyklizení staveniště,
  - e) datum ukončení záruky na dílo,
  - f) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - g) seznam převzaté dokumentace,
  - h) soupis případných zjevných vad a nedodělků, pokud jej předávané dílo obsahuje s termínem jejich odstranění
  - i) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, že dílo přejímá,
  - j) datum a místo sepsání zápisu,
  - k) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
5. Součástí předávacího protokolu musí být prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla.
  6. Objednatel se zavazuje převzít předmět smlouvy na základě protokolu o předání a převzetí předmětu díla i s případnými drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání provozu díla jako celku s tím, že v tomto protokolu o předání a převzetí budou zhotoviteli objednatelem stanoveny závazné termíny k jejich bezplatnému odstranění.
  7. Po podepsání protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Jestliže jsou objednatelem v protokole o předání a převzetí díla vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují, platí, že tím současně požaduje po zhotoviteli jejich bezplatné odstranění. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
  8. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy nepřevzme, uvede v zápise i protokolu oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl předmět smlouvy převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému protokolu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že předmět smlouvy nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá.
  9. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k přejímání a předávání předmětu smlouvy, budou uvedeni ve stavebním deníku.
  10. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

#### **XIV. Záruka za dílo**

1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a funkčnost předmětu díla, za jeho kvalitu, která bude odpovídat realizační dokumentaci stavby dle čl. III této smlouvy, platným technickým normám, standardům a podmínkám výrobců a dodavatelů materiálů a výrobků, platných v České republice v době jeho realizace.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Tyto vady je zhotovitel povinen v souladu s níže uvedenými podmínkami bezplatně odstranit.
3. Záruční doby uvedené zhotovitelem ve smlouvě mají přednost před záručními dobami vyznačenými jednotlivými dodavateli a výrobcí, pokud výrobci nenabízejí záruku delší.
4. Zhotovitel poskytuje na stavební práce záruku v délce **60 měsíců**.
5. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla a odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokole.
6. Vady zjištěné na provedeném díle v průběhu záruční doby, objednatel písemně oznámí zhotoviteli, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
7. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za odstranění vad díla v záruční době – viz čl. XVII. bod 5. V případě nepředložení bankovní záruky není dílo dokončeno a objednatel má právo ho nepřevzít.

#### **XV. Způsob vyřízení reklamace zhotovitelem**

1. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.

2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě vady díla, která se vyskytla v záruční době, poskytne objednateli plnění plynoucí z odpovědnosti zhotovitele za vady a to buď:
  - a) bezplatně odstraní reklamovanou vadu, nebo uhradí náklady na odstranění reklamovaných vad v případě, kdy tak neučiní sám v souladu s odst. 6 tohoto článku, s lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem nebo
  - b) uhradí objednateli škody, které mu vzniknou z důvodu nemožnosti řádného užívání díla.
3. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
  - a) potvrdit objednateli bezodkladně prostřednictvím datové schránky, faxem, e-mailem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
  - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
  - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
  - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 15 kalendářních dnů od oznámení vady objednatelem,
  - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 5 dnů od přijetí reklamace vady.
4. Lhůty dle předchozího odstavce jsou platné, pokud nebudou s objednatelem písemně dohodnuty lhůty jiné.
5. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady, které mají charakter havárie ve lhůtě do 12 hodin od jejich uplatnění objednatelem (pokud nebude s objednatelem písemně dohodnuta jiná lhůta). Objednatel je oprávněn takové vady uplatnit u zhotovitele bezprostředně prostřednictvím datové schránky, telefonicky, osobně nebo faxem.
6. Pokud nebude zhotovitel prokazatelně plnit ve sjednaných termínech, je objednatel oprávněn odstranění vad sjednat s třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli v souladu s odst. 3 b) tohoto článku.
7. Za řádně uplatněnou reklamaci se považuje pro účely této smlouvy i písemná reklamace adresovaná zhotoviteli a podaná k poštovní přepravě či prostřednictvím datové schránky v poslední den záruční doby.
8. Záruční doba neběží po dobu, kdy po oznámení záruční vady až po její odstranění objednatel nemohl předmět díla řádně užívat.
9. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
10. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do sedmi dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.
11. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré dodávky (materiál, komponenty, technologické celky apod.), které budou ke zhotovení díla použity budou pouze nové a nepoužité a nebudou staršího data výroby než roku 2020.

## XVI.

### Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel neodpovídá za škodu na zhotovovaném díle, která byla způsobena neodvratitelnou událostí (např. živelná událost), nemající původ v jednání zhotovitele.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění proti škodám způsobeným vlastní činností. Toto pojištění je povinen zhotovitel udržívat v účinnosti po celou dobu zhotovování díla.
6. V případě, že při činnosti prováděné zhotovitelem dojde ke způsobení prokazatelné škody objednateli, nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 5. tohoto článku, je zhotovitel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.

## XVII. Bankovní záruka

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:
  - a) Bankovní záruku č. 1 - za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla,
  - b) Bankovní záruku č. 2 - za odstranění vad díla v záruční době.
2. Vystavení bankovní záruky č. 1 doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 1 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele.

Bankovní záruka č. 1 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

  - a) banka se v bankovní záruce č. 1 zaručí za zhotovitele do výše **5 % z ceny díla bez DPH**;
  - b) bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání díla;
  - c) právo z bankovní záruky č. 1 je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel podstatným způsobem neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku č. 2 nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
3. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 1 objednateli při předání staveniště dle čl. XII, odst. 15) této smlouvy.
4. Bankovní záruka č. 1 bude objednatelům uvolněna do pěti (5) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla objednateli a po úhradě oprávněně uplatněných finančních nároků objednatele. To neplatí, pokud namísto vystavení bankovní záruky č. 2 dojde k řádnému prodloužení účinnosti bankovní záruky č. 1; v takovém případě bude bankovní záruka č. 1 uvolněna za podmínek stanovených v čl. XVII odst. 8 této smlouvy.
5. Vystavení bankovní záruky č. 2 doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 2 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele. Bankovní záruka č. 2 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:
  - a) banka se v bankovní záruce č. 2 zaručí za zhotovitele až do výše částky **5 % z ceny díla bez DPH**
  - b) bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná nejméně po dobu trvání záruční doby stanovené v této smlouvě, a pokud k tomuto dni nebudou odstraněny některé uplatněné vady, pak do dne odstranění poslední z těchto vad;
  - c) právo z bankovní záruky č. 2 je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruční doby nebo neuhradí škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
6. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 2 objednateli nejpozději při podpisu zápisu o předání díla objednateli. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn čerpat z bankovní záruky č. 1 částku odpovídající částce, která měla být zaručena bankovní zárukou č. 2 a ponechat si ji jako jistotu za řádné plnění povinností zhotovitele vyplývajících ze záruky za jakost. Jistota nebo její zbylá část bude zhotoviteli vyplacena do deseti (10) pracovních dnů od předání řádně vystavené bankovní záruky č. 2, nebo za podmínek uvedených v čl. XVII odst. 8 této smlouvy.
7. Povinnost zhotovitele uvedená v čl. XVII odst. 6 této smlouvy se považuje za splněnou také tehdy, pokud nejpozději při podpisu zápisu o předání díla zhotovitel předá objednateli potvrzení příslušné banky o tom, že se účinnost bankovní záruky č. 1 prodlužuje do okamžiku, do kterého by měla trvat bankovní záruka č. 2 a že bankovní záruka č. 1 kryje rovněž veškerá práva objednatele vyplývající z čl. XVII odst. 5 písm. c) této smlouvy. Zhotovitel bude v takovém případě po protokolárním odstranění poslední uvedené v protokolu o předání díla a v kolaudačním souhlasu oprávněn snížit výši bankovní záruky č. 1 na částku bankovní záruky č. 2 uvedenou v čl. XVII odst. 5 písm. a) této smlouvy.

8. Bankovní záruka č. 2 bude objednatelům uvolněna do tří (3) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, která byla uplatněna v záruční době, či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla objednateli a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody, nejdříve však třetí pracovní den po uplynutí záruční doby podle této smlouvy.
9. Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoli nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění objednatelů důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
10. Před uplatněním plnění z některé bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.
11. Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla kterákoliv bankovní záruka měla být ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání kterékoliv bankovní záruky, je Zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) dnů před dnem jejího ukončení, nebo nejpozději do sedmi (7) dnů od jejího vyčerpání předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemné prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

## **XVIII. Sankční ujednání**

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla ve lhůtě stanovené dle čl. VI. odst. 2. této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelům nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení BOZP na staveništi. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelům nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za nepřítomnost odpovědných sjednaných osob na staveništi.
5. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sankce, kterou by poskytovatel dotace objednateli mohl uložit v případě zjištění neoprávněné fakturace za neprovedené nebo jinak provedené práce, čímž není dotčena náhrada škody ani její výše.
6. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
8. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé reklamované vady až do termínu jejího odstranění. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši. Pokud nenastoupí zhotovitel v případě havárie do 24 hod. od telefonického nahlášení, objednatel zajistí opravu na náklady zhotovitele.
9. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 1 000,- Kč za každý zjištěný případ.
10. V případě nepředložení bankovní záruky za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla dle čl. XVII., bod 1, písm. a) této smlouvy zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení.
11. V případě nepředložení pojistné smlouvy dle článku II; bod 4) této smlouvy zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý započatý den prodlení, tím však nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele dle čl. XVI. této smlouvy.
12. Dojde-li ze strany objednatelů k prodlení při úhradě faktury je objednatel povinen zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.



13. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
14. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn, nikoli povinen započíst proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatel vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s těmito obchodními podmínkami.
15. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to i ve výši přesahující smluvní pokutu. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk.
16. Objednatel současně informuje zhotovitele a zhotovitel bere na vědomí, že úhrada ceny za dílo může být částečně spolufinancována i s využitím případných dotačních prostředků, získaných objednatel a podléhajících kontrole z hlediska vykazování účelovosti jejich čerpání. Objednatel se zavazuje zhotovitele o případném získání dotačních prostředků na dané dílo a podmínek, které musí z tohoto titulu Zhotovitel plnit (označení faktur, způsob fakturace apod.), předem prokazatelně informovat. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli nahradí veškeré škody a náklady, které mu vzniknou nebo budou muset být vynaloženy, pokud z důvodu porušení této smlouvy zhotovitelem vznikne objednateli závazek vrátit dotaci nebo její část, poskytnutou na úhradu ceny za dílo, jejímu poskytovateli, a to i včetně penále případně vyměřeného jako důsledek porušení pravidel nakládání s veřejnými prostředky. To platí obdobně, pokud zhotovitel znemožní řádný výkon kontroly orgánům, oprávněným ke kontrole účelnosti vynaložení dotačních prostředků, resp. nepředloží jimi požadované doklady.

## **XIX.**

### **Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel, nad rámec obecné úpravy dle platných právních předpisů, je také oprávněn písemně odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel, po předchozím písemném upozornění objednatele:
  - a) nezahájí provádění díla do 7 dnů od termínu zahájení díla nebo termínu předání staveniště, podle toho, který termín nastane dříve,
  - b) nepředá ve sjednané lhůtě bankovní záruku dle čl. XVII. odst. 1, písm. a) a odst. 3) této smlouvy,
  - c) neodstraní v průběhu provedení díla vady zjištěné objednatel a uvedené v zápisu z kontrolního dne, a to ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně,
  - d) bezdůvodně přeruší provedení díla na dobu delší jak 3 pracovní dny,
  - e) je v prodlení s termíny, dle časového harmonogramu postupu provádění díla, a to po dobu delší než 21 dnů,
  - f) je v prodlení s dokončením díla po dobu delší než 30 dnů,
  - g) přes písemné upozornění objednatele provádí dílo s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele.
2. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1, je zhotovitel povinen neprodleně předat objednateli místo provedení díla a věci, jež byly opatřeny k provedení díla a dopraveny na místo provedení díla.
3. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odstavci 1, uhradí jen řádně dosud provedené práce, a to s výjimkou, kdy pro objednatele nebudou zhotovitelem provedené práce hodnotné z důvodu nekvalitní práce či neúčelnosti prací pro další postup s novým zhotovitelem.
4. Každá ze smluvních stran je také oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
  - a) na majetek druhé smluvní strany bylo zahájeno insolvenční řízení,
  - b) druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
  - c) nastane vyšší moc uvedená v příslušné části smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
5. Vznik skutečností uvedených v odstavci 4 je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
6. Pokud odstoupí od smlouvy zhotovitel z důvodů uvedených v odstavci 4, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký

- posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je nutná dohoda obou smluvních stran. Pokud se smluvní strany na osobě znalce nedohodnou, určí znalece objednatel. Znalecký posudek platí zhotovitel. Lze také žádat o přezkum soudem.
7. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavce 4. se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
  8. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy se smlouva ruší nikoliv od počátku, nýbrž ode dne odstoupení od smlouvy.
  9. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

## **XX.**

### **Poddodavatelé**

1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci díla jinou osobu:
  - a) Pokud zhotovitel prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu realizace díla je možné pouze na základě předchozí písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce v průběhu plnění díla je možná pouze s předchozím souhlasem objednatel. Objednatel není oprávněn souhlas s výměnou poddodavatele bez objektivního důvodu odmítnout.
  - b) V souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky se zhotovitel zavazuje, že výkon pozice stavbyvedoucího nevyužije provedení poddodavatelem.
  - c) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
  - d) Pokud zhotovitel hodlá plnit předmět této smlouvy (veřejnou zakázku) pomocí poddodavatelů (podzhotovitelů), je povinen nejméně 10 dnů před zahájením prací poddodavatelem předložit objednateli identifikační údaje poddodavatele. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací jinými subjekty pro vítězného uchazeče.
  - e) Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle předchozího bodu a kteří se následně zapojí do plnění předmětu této smlouvy, musí být identifikováni, a to před zahájením plnění části předmětu díla poddodavatelem.
  - f) Všichni pracovníci každého z poddodavatelů musí být při pohybu na staveništi řádně označeni a řádně uvedeni ve stavebním deníku.
  - g) Za porušení povinnosti definované v čl. XX bod 1a), 1d) a 1e) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč.
  - h) Za porušení povinnosti definované v čl. XX bod 1b) je zhotovitel povinen zaplatit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.

## **XXI.**

### **Vyšší moc**

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci.
2. Za vyšší moc se dále považují zejména válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje a přírodní katastrofy.
3. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany, v případě zániku smluvních stran subjekty, na které přejdou práva a povinnosti smluvních stran, na dalším postupu provedení díla změnou smlouvy nebo ukončení její platnosti.
4. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

## **XXII.**

### **Zvláštní ujednání**

1. V průběhu realizace stavby bude zajišťovat dohled nad dodržováním BOZP (bezpečnost a ochrana zdraví při práci) koordinátor BOZP, dohled na realizaci stavby bude provádět technický

dozor stavebníka a autorský dozor, tyto osoby stanoví objednatel a jejich jména budou zhotoviteli sdělena při předání staveniště zápisem do stavebního deníku. Technický dozor u předmětné stavby nesmí provádět vybraný dodavatel ani osoba s ním propojená.

2. Zhotovitel je povinen, v případě financování díla z dotací EU, národních zdrojů apod., za účelem ověření plnění povinností vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, poskytnout řádně a včas veškeré doklady vážící se k realizaci této veřejné zakázky (smlouvy), umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými osobami jsou zejména zástupci příslušného dotačního orgánu; příslušného finančního úřadu a finančního ředitelství, Nejvyššího kontrolního úřadu a případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. V případě neposkytnutí součinnosti zaplatí zhotovitel objednateli sankci nebo jiný finanční odvod vyměřený dotačním nebo kontrolním orgánem, která touto nesoučinností zhotovitele objednateli vznikla.  
Zhotovitel je dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
3. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031; pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.

### XXIII.

#### Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků (s výjimkou změny ceny uvedené v ustanovení odst. 6. čl. V. této smlouvy), které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky, zejména si vrátit věci předané k provedení díla, vyklidit prostory poskytnuté k provedení díla a místo provedení díla a uhradit veškeré splatné peněžité závazky podle smlouvy; zánikem smlouvy rovněž nezanikají práva na již vzniklé (splatné) majetkové sankce podle smlouvy.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou písemnou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
5. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
6. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
7. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této smlouvy oddělitelné od ostatního obsahu se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým. Případná neplatnost některého z takovýchto ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
8. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
9. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
10. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.
11. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
12. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
13. Zhotovitel se zavazuje nevydávat bez předchozího písemného souhlasu objednatele žádná stanoviska, komentáře či oznámení pro sdělovací prostředky nebo jiné veřejné distributory a zpracovatele informací.

14. Smlouva se vyhotovuje v 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení, Objednatel obdrží rovněž dvě vyhotovení.
15. Zastupitelstvo obce Bordovice na svém 15 zasedání, konaném dne 28.7.2021 schválilo pod bodem 312/15 uzavření smlouvy o dílo mezi obcí Bordovice a dodavatelem stavby TECHARTSTAV s.r.o., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava-Poruba, IČ: 02162083 a pověřilo starostu k podpisu.
16. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- č. 1 - Položkový rozpočet stavby
  - č. 2 - Časový harmonogram postupu prací a finanční harmonogram

Za objednatele:

V Bordovicích dne 27.8.2021  
**Obec Bordovice**  
744 01 Bordovice 130  
IČ: 00600687, DIČ: CZ00600687

*Ladislav Matuš*

**Ladislav Matuš**  
starosta

Za zhotovitele:

V Ostravě dne 27.8.2021

**TECHARTSTAV a.s.**

Rabasova 1157/8  
708 00 Ostrava - Poruba  
IČ: 02162083 DIČ: CZ02162083

*Jaroslav Jedinák*  
**Jaroslav Jedinák**  
předseda představenstva



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-030  
Stavba: Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 27.08.2021

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Uchazeč: IČ: 02162083  
TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba  
DIČ: CZ02162083

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu [www.podminkv.urs.cz](http://www.podminkv.urs.cz).

|              |               |
|--------------|---------------|
| Cena bez DPH | 31 886 811,95 |
|--------------|---------------|

|              |            |               |              |
|--------------|------------|---------------|--------------|
|              | Sazba daně | Základ daně   | Výše daně    |
| DPH základní | 21,00%     | 31 886 811,95 | 6 696 230,51 |
| snižovaná    | 15,00%     | 0,00          | 0,00         |

|            |   |     |               |
|------------|---|-----|---------------|
| Cena s DPH | v | CZK | 38 583 042,46 |
|------------|---|-----|---------------|

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-030

**Stavba:** Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Místo:

Datum:

27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Pč Zpracovatel:

| Kód                          | Popis            | Cena bez DPH [CZK]   | Cena s DPH [CZK]     | Typ |
|------------------------------|------------------|----------------------|----------------------|-----|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                  |                      |                      |     |
| 01                           | stavební objekt  | <b>31 886 811,95</b> | <b>38 583 042,46</b> |     |
| 02                           | Zpevněné plochy  | 24 542 539,96        | 29 696 473,35        | STA |
| 03                           | zdravotechnika   | 1 840 178,56         | 2 226 616,06         | STA |
| 04                           | přípojky         | 757 436,08           | 916 497,66           | STA |
| 05                           | elektroinstalace | 456 666,92           | 552 566,97           | STA |
| 06                           | vzduchotechnika  | 1 967 588,74         | 2 380 782,38         | STA |
| 07                           | sadové úpravy    | 1 807 472,28         | 2 187 041,46         | STA |
| 08                           | VRN              | 218 929,41           | 264 904,59           | STA |
|                              |                  | 296 000,00           | 358 160,00           | STA |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

**01 - stavební objekt**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

27.08.2021

IC:

DIČ:

IC:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**24 542 539,96**

|              | Základ daně   | Sazba daně | Výše daně    |
|--------------|---------------|------------|--------------|
| DPH základní | 24 542 539,96 | 21,00%     | 5 153 933,39 |
| DPH snížená  | 0,00          | 15,00%     | 0,00         |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**29 696 473,35**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

01 - stavební objekt

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Datum: 27.08.2021

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

24 542 539,96

|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| HSV - Práce a dodávky HSV                        | 3 165 384,29  |
| 1 - Zemní práce                                  | 906 142,43    |
| 2 - Zakládání                                    | 973 559,27    |
| 4 - Vodorovné konstrukce                         | 7 331,50      |
| 5 - Komunikace pozemní                           | 28 112,99     |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní   | 817 224,48    |
| 8 - Trubní vedení                                | 6 780,00      |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání          | 350 142,53    |
| 998 - Přesun hmot                                | 76 091,09     |
| PSV - Práce a dodávky PSV                        | 12 742 356,00 |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům      | 814 745,65    |
| 712 - Povlakové krytiny                          | 580 894,59    |
| 713 - Izolace tepelné                            | 1 485 534,87  |
| 714 - Akustická a protiotřesová opatření         | 136 321,94    |
| 762 - Konstrukce tesařské                        | 33 465,85     |
| 763 - Konstrukce suché výstavby                  | 195 599,41    |
| 764 - Konstrukce klempířské                      | 212 604,97    |
| 766 - Konstrukce truhlářské                      | 3 320 327,44  |
| 767 - Konstrukce zámečnické                      | 2 290 369,53  |
| 771 - Podlahy z dlaždic                          | 180 330,61    |
| 775 - Podlahy skládané                           | 1 048 053,56  |
| 781 - Dokončovací práce - obklady                | 238 354,98    |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry                 | 42 547,82     |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety         | 45 790,25     |
| 786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy      | 533 826,00    |
| 791 - Zařízení kuchyňky                          | 1 127 880,00  |
| OST - Ostatní                                    | 455 708,53    |
| M - Práce a dodávky M                            | 8 634 799,67  |
| 43-M - Montáž dřevostaveb a ocelových konstrukcí | 8 634 799,67  |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

01 - stavební objekt

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

24 542 539,96

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 165 384,29

D 1

Zemní práce

906 142,43

|   |   |           |                                                                                    |        |           |           |           |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | K | 11002     | Geodet - vytyčení stavby, lavičky, příprava výškového osazení                      | soubor | 1,000     | 12 000,00 | 12 000,00 |                |
| 2 | K | 121151113 | Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm | m2     | 1 400,000 | 58,00     | 81 200,00 | CS ÚRS 2021 01 |

P

Poznámka k položce: pro celou stavbu včetně venkovních objektů

VV

(Viz C2) 52\*25+10\*10

VV

52\*25+10\*10

1 400,000

VV

Součet

1 400,000

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                         |    |         |       |          |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|
| 3 | K | 162251102 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m | m3 | 350,000 | 25,00 | 8 750,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------------|

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: ornice na meziskládku po shrnutí

VV

(Viz C2)

VV

1400\*0,25

350,000

VV

Součet

350,000

|   |   |           |                                                                                                                                                          |    |         |       |           |                |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 4 | K | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 350,000 | 64,00 | 22 400,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|

P

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: ornice

|   |   |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |         |       |           |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|
| 5 | K | 162551108 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m | m3 | 350,000 | 81,00 | 28 350,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|-----------|----------------|

|   |   |           |            |    |         |        |           |  |
|---|---|-----------|------------|----|---------|--------|-----------|--|
| 6 | K | 162540000 | Skládkovně | m3 | 350,000 | 180,00 | 63 000,00 |  |
|---|---|-----------|------------|----|---------|--------|-----------|--|

|   |   |           |                                                                                                         |    |         |        |           |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 7 | K | 122251105 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 | m3 | 531,300 | 138,00 | 73 319,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|

VV

33\*23\*0,7

531,300

VV

Součet

531,300

|   |   |           |                                                                                                                                                         |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 8 | K | 132151101 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3 | m3 | 1,590 | 275,00 | 437,25 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

VV

výkop pro betonové předložené stupně - boční vchod do haly

VV

a zázemí

VV

0,5\*0,6\*(1,5\*2+1,15\*2)

1,590

VV

Součet

1,590

|   |   |           |                                                                                                                                                                 |    |        |        |          |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|
| 9 | K | 132151102 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3 | m3 | 36,631 | 206,00 | 7 545,99 | CS ÚRS 2021 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|

VV

(Viz D1) spodní stupně pásů v zázemí od -0,95 do -1,65

VV

střední základ monolit

VV

0,7\*0,5\*(1,945+1,7\*6+0,8+0,85)

4,828

VV

základ pod ZB

VV

0,5\*0,4\*(5,064+13,265+2,0\*2+2,295+5,47+15,23+4,97)

10,059

VV

0,5\*0,5\*(2,145+2,325+1,6+2,689\*3+11,115)

6,313

VV

0,5\*0,5\*(1,5\*2+4,57\*4+15,23)

9,128

VV

0,5\*(0,15+0,45)\*1,0\*3

0,900

VV

prohloubení -1,65 do -2,05

VV

0,4\*0,5\*13,365

2,673

VV

spodní pás opěrné stěny

VV

1,3\*0,7\*3,0

2,730

VV

Součet

36,631

|    |   |           |                                                                                                                                                                              |    |         |        |           |                |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|
| 10 | K | 132151254 | Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 | m3 | 307,448 | 184,00 | 56 570,43 | CS ÚRS 2021 01 |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|----------------|

VV

(Viz D1) rozšíření pro horní stupně pásů v zázemí od -0,505

VV

do -0,95

VV

střední základ monolit

VV

0,445\*1,0\*(1,945+1,7\*6+0,8+0,85)

6,139

VV

základ pod ZB

VV

0,65\*1,0\*(5,064+13,265+2,0\*2+2,295+5,47+15,23+4,97)+0,65

36,140

VV

\*0,4\*13,265

VV

0,65\*1,0\*(2,145+2,325+1,6+2,689\*3+11,115)

16,414

VV

0,65\*1,0\*(1,5\*2+4,57\*4+15,23)

23,732

VV

spodní stupně základů pod opěrnou stěnou od -0,44 do -1,65

včetně svahování

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | vv  |           | 1,31*4,0*14,53                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,31*3,8*25,23                                                                                                                                                                                                                |    |          | 76,137       |                   |                 |
|    | vv  |           | prohloubení -1,65 do -2,05                                                                                                                                                                                                    |    |          | 125,595      |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,5*4,0*4,94                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | rozšíření spodního základu opěrné stěny pro základ sloupů                                                                                                                                                                     |    |          | 9,880        |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,7*1,19*2,3*7                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 13,411       |                   |                 |
| 11 | K   | 131151100 | Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3                                                                              | m3 | 46,086   | 205          | 9 447,63          | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | (Viz D1) patky ve střední základové řadě -0,505 do -1,65                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,145*2,3*2,5*7                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 46,086       |                   |                 |
| 12 | K   | 162751114 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m | m3 | 923,055  | 100          | 92 305,50         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | 531,3+36,631+307,448+46,086+1,59                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 923,055      |                   |                 |
| 13 | K   | 162540000 | Skládkovné                                                                                                                                                                                                                    | m3 | 923,055  |              |                   |                 |
|    | vv  |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
| 14 | K   | 174111101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách                                                                                | m3 | 577,513  | 180          | 166 149,90        |                 |
|    | vv  |           | (Viz D1) rozšíření pro horní stupně pásů v zázemí střední základ monolit                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,445*1,0*(1,945+1,7*6+0,8+0,85)                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,445*0,2*(1,945+1,7*6+0,8+0,85)                                                                                                                                                                                             |    |          | 6,139        |                   |                 |
|    | vv  |           | základ pod ZB                                                                                                                                                                                                                 |    |          | -1,228       |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,65*1,0*(5,064+13,265+2,0*2+2,295+5,47+15,23+4,97)+0,65                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | *0,4*13,265                                                                                                                                                                                                                   |    |          | 36,140       |                   |                 |
|    | vv  |           | -                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,65*0,25*(5,064+13,265+2,0*2+2,295+5,47+15,23+4,97)+0,6                                                                                                                                                                      |    |          | -4,724       |                   |                 |
|    | vv  |           | 5*0,4*13,265                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,65*1,0*(2,145+2,325+1,6+2,689*3+11,115)                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,65*0,2*(2,145+2,325+1,6+2,689*3+11,115)                                                                                                                                                                                    |    |          | 16,414       |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,65*1,0*(1,5*2+4,57*4+15,23)                                                                                                                                                                                                 |    |          | -3,283       |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,65*0,2*(1,5*2+4,57*4+15,23)                                                                                                                                                                                                |    |          | 23,732       |                   |                 |
|    | vv  |           | spodní stupně základů pod opěrnou stěnu od -0,44 do -1,65 včetně svahování                                                                                                                                                    |    |          | -4,746       |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,31*4,0*14,53                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,31*3,8*25,23                                                                                                                                                                                                                |    |          | 76,137       |                   |                 |
|    | vv  |           | -1,31*1,3*14,53                                                                                                                                                                                                               |    |          | 125,595      |                   |                 |
|    | vv  |           | -1,31*1,1*25,23                                                                                                                                                                                                               |    |          | -24,745      |                   |                 |
|    | vv  |           | rozšíření spodního základu opěrné stěny pro základ sloupů                                                                                                                                                                     |    |          | -36,356      |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,7*1,19*2,3*7                                                                                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,7*0,44*1,0*7                                                                                                                                                                                                               |    |          | 13,411       |                   |                 |
|    | vv  |           | patky ve střední základové řadě -0,505 do -1,65                                                                                                                                                                               |    |          | -2,156       |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,145*2,3*2,5*7                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,6*1,3*1,5*7+0,445*1,0*1,0*7)                                                                                                                                                                                               |    |          | 46,086       |                   |                 |
|    | vv  |           | prohloubení opěrné stěny                                                                                                                                                                                                      |    |          | -11,305      |                   |                 |
|    | vv  |           | 0,5*4,0*4,94                                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | -0,5*0,25*4,94                                                                                                                                                                                                                |    |          | 9,880        |                   |                 |
|    | vv  |           | zásyp kolem objektu nad úroveň pláně kolem opěrné stěny                                                                                                                                                                       |    |          | -0,618       |                   |                 |
|    | vv  |           | 1,5*2,5*(27+3,0)+1,5*2,5*0,5*8,0+1,5*2,5*0,5*14,0                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | dospění nerovnosti pláně po stažení omíčky na cca 30%                                                                                                                                                                         |    |          | 153,750      |                   |                 |
|    | vv  |           | plochy                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 33*23*0,3*0,7                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 159,390      |                   |                 |
| 15 | M   | 58344197  | šterkodrt' frakce 0/63                                                                                                                                                                                                        | t  | 577,513  |              |                   |                 |
|    | vv  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | 330,283*1,9 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                |    |          | 320,00       | 200 812,16        | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 627,538      |                   |                 |
| 16 | K   | 181951112 | Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním                                                                                                                 | m2 | 759,000  | 42,00        | 31 878,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | 33*23                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 759,000      |                   |                 |
|    | vv  |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |          | 759,000      |                   |                 |
| D  | 2   |           | Zakládání                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 17 | K   | 211531111 | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm                                                                                  | m3 | 49,725   | 760,00       | 37 791,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Poznámka k položce: drenáž na celou stavbu včetně zpevněných ploch                                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | (Viz C2)                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | (47+14,5+14+35)*0,5*0,9                                                                                                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 49,725       |                   |                 |
| 18 | K   | 211971110 | Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2                                                                                               | m2 | 309,400  | 21,00        | 6 497,40          | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | (Viz D10)                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | (47+14,5+14+35)*(0,5*2+0,9*2)                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 309,400      |                   |                 |
| 19 | M   | 69311081  | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2                                                                                                                                                      | m2 | 431,158  | 15,00        | 6 467,37          | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | 364*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 431,158      |                   |                 |
| 20 | K   | 212755215 | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm                                                                                                                                                       | m  | 110,500  | 53,00        | 5 856,50          | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |           | (47+14,5+14+35)                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|    | vv  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                        |    |          | 110,500      |                   |                 |
|    | vv  |           |                                                                                                                                                                                                                               |    |          | 110,500      |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 21 | K   | 274313711 | Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25<br>(Viz D1) spodní stupně pásů v zázemí betonáž do terénu<br>střední základ monolit<br>0,7*0,5*(1,945+1,7*6+0,8+0,85)<br>základ pod ZB<br>0,4*0,4*(5,064+13,265+2,0*2+2,295+5,47+15,23+4,97)<br>0,4*0,5*(2,145+2,325+1,6+2,689*3+11,115)<br>0,4*0,5*(1,5*2+4,57*4+15,23)<br>0,4*(0,15+0,45)*1,0*3<br>spodní pás opěrné stěny<br>1,4*0,6*3,0<br>základ pro betonové předložené stupně - boční vchod do haly a zázemí<br>0,5*0,6*(1,5*2+1,15*2)+0,35*0,15*(1,5+1,15)<br>Součet                                                                   | m3 | 30,196   | 2 833,07     | 85 547,38         | CS ÚRS 2021 01  |
| 22 | K   | 274321411 | Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25<br>(Viz D1) spodní stupně základů pod opěrnou stěnu - betonáž do terénu<br>OS1<br>1,3*1,1*25,23<br>OS2<br>1,3*1,3*5,085<br>OS3<br>1,3*1,3*4,505<br>OS4<br>1,8*1,3*4,94-0,5*0,35*4,94<br>rozšíření spodního základu opěrné stěny pro základ sloupů<br>0,6*1,3*0,69*7<br>0,7*1,0*0,44*7<br>spodní pás opěrné stěny<br>1,3*0,6*3,0<br>Součet                                                                                                                                                                        | m3 | 71,244   | 2 854,70     | 203 380,25        | CS ÚRS 2021 01  |
| 23 | K   | 275321411 | Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25<br>(Viz D1) patky ve střední základové řadě spodní stupeň -0,95 do -1,55<br>0,6*1,3*1,5*7<br>patky ve střední základové řadě horní stupeň -<br>0,7*1,0*1,0*7<br>patky v krajní řadě - zázemí - spodní stupeň<br>0,7*(1,0*1,0*3)<br>patky v krajní řadě - horní stupeň<br>0,6*1,0*0,4*3<br>Součet                                                                                                                                                                                                                | m3 | 15,910   | 2 854,70     | 45 418,28         | CS ÚRS 2021 01  |
| 24 | K   | 275351121 | Bednění základů patek zřízení<br>(Viz D1) spodní stupně základů pod opěrnou stěnu - dorovnání nad terén<br>1,3*2*14,53<br>1,3*2*25,23<br>rozšíření spodního základu opěrné stěny pro základ sloupů<br>0,6*(0,69*2+1,3)*7<br>0,7*(0,44*2+1,0)*7<br>patky ve střední základové řadě spodní stupeň -0,95 do -1,55<br>0,6*(1,3+1,5)*2*7<br>patky ve střední základové řadě horní stupeň -<br>0,7*1,0*4*7<br>patky v krajní řadě - zázemí - spodní stupeň<br>0,7*1,0*4*3<br>patky v krajní řadě - horní stupeň<br>0,6*(1,0+0,4)*2*3<br>přibednění pro základ předložených stupňů<br>0,3*((0,6*2+1,15)+(0,6*2+1,5))<br>Součet | m2 | 181,919  | 325,54       | 59 221,91         | CS ÚRS 2021 01  |
| 25 | K   | 275351122 | Bednění základů patek odstranění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 181,919  | 65,90        | 11 988,46         | CS ÚRS 2021 01  |
| 26 | K   | 272361821 | Výztuž základů kleneb z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500<br>(Viz výkresy výztuží) výztuž základů opěrné stěny - viz výztuž opěrné stěny<br>výztuž patek P1,2<br>(1553,22-41,04)*0,001*1,15<br>patky P3<br>(176,34-23,92)*0,001*1,15<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t  | 1,914    | 41 456,71    | 79 348,14         | CS ÚRS 2021 01  |
| 27 | K   | 272362021 | Výztuž základů kleneb ze svařovaných sítí z drátů typu KARI<br>(Viz výkresy výztuží) patky P1-2<br>41,04*1,2*0,001<br>patky P3<br>23,92*1,2*0,001<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t  | 0,078    | 32 000,00    | 2 496,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 28 | K   | 279113142 | Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 150 do 200 mm<br>(Viz D1) základ pod ZB<br>0,75*(2,445+2,625+2,025+2,839*2+10,465)<br>0,75*(1,5*2+4,72*4+15,23)<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 45,262   | 870,00       | 39 377,94         | CS ÚRS 2021 01  |
| 29 | K   | 279113143 | Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 200 do 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 44,472   | 870,00       | 38 690,64         | CS ÚRS 2021 01  |

| PČ | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                         | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     |           | (Viz D1) horní stupně pásů v zázemí                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 1,25*13,15                                                                                                                                                                                    |     | 16,438   |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,75*(5,064+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97)                                                                                                                                                      |     | 28,034   |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 44,472   |              |                   |                 |
| 30 | K   | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t   | 2,905    | 32 000,00    | 92 960,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | (Viz výkresy výztuží) výztuž včetně kotevni do základu                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2526,13*0,001*1,15                                                                                                                                                                            |     | 2,905    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 2,905    |              |                   |                 |
| 31 | K   | 279321347 | Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30                                                                                                | m3  | 17,325   | 3 101,17     | 53 727,77         | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | (Viz D1) opěrná stěna                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | OS1                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,25*1,75*(24,85+3,3)                                                                                                                                                                         |     | 12,316   |              |                   |                 |
|    |     |           | OS2                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,25*1,25*4,835                                                                                                                                                                               |     | 1,511    |              |                   |                 |
|    |     |           | OS3                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,25*0,75*4,505                                                                                                                                                                               |     | 0,845    |              |                   |                 |
|    |     |           | OS4                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,25*0,25*4,94                                                                                                                                                                                |     | 0,309    |              |                   |                 |
|    |     |           | dřík základu středního pasu                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,2*0,7*(2,095+0,8+1,85+2,0*6)                                                                                                                                                                |     | 2,344    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 17,325   |              |                   |                 |
| 32 | K   | 279351121 | Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení                                                                                                                            | m2  | 144,222  | 431,47       | 62 227,47         | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | (Viz D1) opěrná stěna                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | OS1                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*1,75*(24,85+3,3)+0,25*1,75*2                                                                                                                                                                |     | 99,400   |              |                   |                 |
|    |     |           | OS2                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*1,25*4,835                                                                                                                                                                                  |     | 12,088   |              |                   |                 |
|    |     |           | OS3                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*0,75*4,505                                                                                                                                                                                  |     | 6,758    |              |                   |                 |
|    |     |           | OS4                                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*0,25*4,94+0,25*0,25                                                                                                                                                                         |     | 2,533    |              |                   |                 |
|    |     |           | dřík základu středního pasu                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*0,7*(2,095+0,8+1,85+2,0*6)                                                                                                                                                                  |     | 23,443   |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 144,222  |              |                   |                 |
| 33 | K   | 279351122 | Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění                                                                                                                         | m2  | 144,222  | 116,95       | 16 866,76         | CS ÚRS 2021 01  |
| 34 | K   | 279361821 | Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 | t   | 3,393    | 32 000,00    | 108 576,00        | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | (Viz výkresy výztuží) výztuž včetně spodní části základů                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | OS1-4                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | (1676,87+323,33+261,88+300,26)*0,001*1,15                                                                                                                                                     |     | 2,947    |              |                   |                 |
|    |     |           | střední základ - odhad                                                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,25*0,7*(2,095+0,8+1,85+2,0*6)*0,05*1,15                                                                                                                                                     |     | 0,168    |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,7*0,5*(1,945+1,7*6+0,8+0,85)*0,05*1,15                                                                                                                                                      |     | 0,278    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 3,393    |              |                   |                 |
| 35 | K   | 2985000   | Podlívková speciální plastifikační malta k OK kotvení sloupů včetně dodávky                                                                                                                   | m3  | 0,150    | 24 000,00    | 3 600,00          |                 |
|    |     |           | 0,75*0,45*0,03*14                                                                                                                                                                             |     | 0,142    |              |                   |                 |
|    |     |           | 0,35*0,25*0,03*3                                                                                                                                                                              |     | 0,008    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 0,150    |              |                   |                 |
| 36 | K   | 388790000 | Chráničky, prostupy přes základy pro instalace                                                                                                                                                | kus | 40,000   | 338,00       | 13 520,00         |                 |
|    |     |           | Poznámka k položce:<br>prostupy a chráničky pro kanalizaci, vodu, elektro, slaboproud, apod...<br>předběžné, bude upřesněno dle požadavků jednotlivých profesí                                |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | D 4                                                                                                                                                                                           |     |          |              | 7 331,50          |                 |
| 37 | K   | 43412142  | Vodorovné konstrukce<br>Osazení ŽB schodišťových prefa stupňů na šterkový podsyp                                                                                                              | m   | 5,300    | 435,00       | 2 305,50          |                 |
|    |     |           | betonové předložené stupně - boční vchod do haly a zázemí                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 2*1,5+2*1,15                                                                                                                                                                                  |     | 5,300    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 5,300    |              |                   |                 |
| 38 | M   | 593737565 | stupeň prefa hladký 150x35x15cm                                                                                                                                                               | kus | 2,000    | 1 343,00     | 2 686,00          |                 |
|    |     |           | 2                                                                                                                                                                                             |     | 2,000    |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 2,000    |              |                   |                 |
| 39 | M   | 593737560 | stupeň prefa hladký 115x35x15cm                                                                                                                                                               | kus | 2,000    | 1 170,00     | 2 340,00          |                 |
|    |     |           | D 5                                                                                                                                                                                           |     |          |              | 28 112,99         |                 |
| 40 | K   | 564760011 | Komunikace pozemní<br>Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8/16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm                                                          | m2  | 30,465   | 210,00       | 6 397,65          | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | (Viz D10) pod žlabovky                                                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | (12+25,66)*0,5                                                                                                                                                                                |     | 18,830   |              |                   |                 |
|    |     |           | pod okapový chodník                                                                                                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|    |     |           | 23,27*0,5                                                                                                                                                                                     |     | 11,635   |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 30,465   |              |                   |                 |
| 41 | K   | 637121111 | Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm                                                                                                                | m2  | 11,635   | 215,00       | 2 501,53          | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | 23,27*0,5                                                                                                                                                                                     |     | 11,635   |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 11,635   |              |                   |                 |
| 42 | K   | 935111111 | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těženého nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm   | m   | 37,700   | 242,00       | 9 123,40          | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |           | 12+25,7                                                                                                                                                                                       |     | 37,700   |              |                   |                 |
|    |     |           | Součet                                                                                                                                                                                        |     | 37,700   |              |                   |                 |

| PČ                                             | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 43                                             | M   | 59227029  | žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm<br>(Viz D10)<br>37,7*1,01<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 38,077   | 265,00       | 10 090,41         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 38,077   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 38,077   |              |                   |                 |
| D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 817 224,48        |                 |
| 44                                             | K   | 621221001 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek do 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 22,995   | 722,00       | 16 602,39         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           | podhled vstupu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           | 1,5*15,33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 22,995   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 22,995   |              |                   |                 |
| 45                                             | M   | 63151518  | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 40mm<br>(Viz D11)<br>22,995*1,05<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 24,145   | 134,00       | 3 235,43          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 24,145   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 24,145   |              |                   |                 |
| 46                                             | K   | 621251105 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 22,995   | 37,00        | 850,82            | CS ÚRS 2021 01  |
| 47                                             | K   | 621531011 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 22,995   | 300,00       | 6 898,50          | CS ÚRS 2021 01  |
| 48                                             | K   | 622221031 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm<br>(Viz D2, D5, D10) plocha objektu zázemí<br>4,0*(5,08+29,55+16,05+6,465)<br>-(1,525*0,75+6,125*0,75+8,895*2,25+3,125*0,75*2)<br>-(1,05*2,75+1,5*3,0+2,0*3,0)<br>Součet                                                                                                                                                                | m2  | 184,753  | 650,00       | 120 089,45        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 228,580  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | -30,439  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | -13,388  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 184,753  |              |                   |                 |
| 49                                             | M   | 63152266  | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,034$ tl 160mm<br>184,753*1,05<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 193,991  | 530,00       | 102 815,23        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 193,991  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 193,991  |              |                   |                 |
| 50                                             | K   | 622222001 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením z desek z minerální vlny s podélnou nebo kolmou orientací vláken hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm<br>(Viz D2, D5, D10)<br>8,8*2+1,5*4+3,0+5,8+1,5*4+1,525+6,125+0,75*4+8,895+2,25*2+1,5*2+3,125*2+0,75*2<br>1,05+2,75*2+1,5+3,0*2+1,0+2,25*2+2,0+3,0*2+1,2+2,25*2<br>Součet                                                                                                                                   | m   | 106,445  | 179,00       | 19 053,66         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 73,195   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 33,250   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 106,445  |              |                   |                 |
| 51                                             | M   | 63151506  | deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno $\lambda=0,041$ tl 30mm<br>106,445*0,2*1,1<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2  | 23,418   | 132,00       | 3 091,18          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 23,418   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 23,418   |              |                   |                 |
| 52                                             | K   | 622251105 | Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2  | 184,753  | 23,00        | 4 249,32          | CS ÚRS 2021 01  |
| 53                                             | K   | 622252001 | Montáž profilů kontaktního zateplení základacích soklových připevňovacích hmoždinkami<br>24,66+3,04+6,465+16,05+29,55+5,08+1,532+14-(1,2+1,5+2,0)<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 95,677   | 115,00       | 11 002,86         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 95,677   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 95,677   |              |                   |                 |
| 54                                             | M   | 59051668  | profil základací Al tl 0,7mm pro ETICS pro izolant tl 150mm<br>95,677*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 100,461  | 54,00        | 5 424,89          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 100,461  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 100,461  |              |                   |                 |
| 55                                             | M   | 59051440  | spojka plastová základacích profilů zateplovacích systémů dl 30mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 200,922  | 2,40         | 482,21            | CS ÚRS 2021 01  |
| 56                                             | K   | 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu<br>(Viz D7, D8)<br>8,8*2+1,5*4+3,0+5,8+1,5*4+1,525+6,125+0,75*4+8,895*2+2,2*5*2+1,5*2+3,125*2+0,75*2<br>1,05+2,75*2+1,5+3,0*2+1,0+2,25*2+2,0+3,0*2+1,2+2,25*2<br>4,0*5+15,33<br>Mezisoučet<br>8,8*2+1,5*4+3,0+5,8+1,5*4+1,525+6,125+0,75*4+8,895*2+2,2*5*2+1,5*2+3,125*2+0,75*2<br>1,05+2,75*2+1,5+3,0*2+1,0+2,25*2+2,0+3,0*2+1,2+2,25*2<br>8,8*2+3,0+5,8+1,525+6,125+8,895*2+3,125*2<br>Mezisoučet<br>Součet | m   | 324,100  | 49,00        | 15 880,90         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 82,090   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 33,250   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 35,330   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 150,670  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 82,090   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 33,250   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 58,090   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 173,430  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 324,100  |              |                   |                 |
| 57                                             | M   | 63127464  | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS<br>(Viz D7, D8)<br>1,5*4+1,5*4+6,125+0,75*4+2,25*2+1,5*2+0,75*2<br>0,75*2+3,0*2+2,25*2+3,0*2+2,25*2<br>4,0*5+15,33<br>Mezisoučet<br>87,955*0,05<br>Mezisoučet<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                     | m   | 92,353   | 19,00        | 1 754,71          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 30,125   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 22,500   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 35,330   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 87,955   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 4,398    |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 4,398    |              |                   |                 |
|                                                | VV  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 92,353   |              |                   |                 |
| 58                                             | M   | 28342205  | profil začišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m   | 111,767  | 27,00        | 3 017,71          | CS ÚRS 2021 01  |



| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | VV  |           | (Viz D7, D8)                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 8,8*2+1,5*4+3,0+5,8+1,5*4+1,525+6,125+0,75*4+8,895+2,25*                                                                                                    |    | 73,195   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2+1,5*2+3,125*2+0,75*2                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,05+2,75*2+1,5+3,0*2+1,0+2,25*2+2,0+3,0*2+1,2+2,25*2                                                                                                       |    | 33,250   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                                                                                  |    | 106,445  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 106,445*0,05                                                                                                                                                |    | 5,322    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                                                                                  |    | 5,322    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 111,767  |              |                   |                 |
| 418 | M   | 59051510  | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS                                                                                   | m  | 68,082   | 30,00        | 2 042,46          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D7, D8)                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 8,8*2+3,0+5,8+1,525+6,125+8,895*2+3,125*2                                                                                                                   |    | 58,090   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,05+1,5+1,0+2,0+1,2                                                                                                                                        |    | 6,750    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                                                                                  |    | 64,840   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 64,840*0,05                                                                                                                                                 |    | 3,242    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 68,082   |              |                   |                 |
| 419 | M   | 59051512  | profil začišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS                                                                                    | m  | 60,995   | 42,00        | 2 561,79          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D7, D8)                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 8,8*2+3,0+5,8+1,525+6,125+8,895*2+3,125*2                                                                                                                   |    | 58,090   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                                                                                  |    | 58,090   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 58,090*0,05                                                                                                                                                 |    | 2,905    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 60,995   |              |                   |                 |
| 59  | K   | 622531011 | Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn                                             | m2 | 206,042  | 285,00       | 58 721,97         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D7, D8)                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 184,753+106,445*0,2                                                                                                                                         |    | 206,042  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 206,042  |              |                   |                 |
| 60  | K   | 622142001 | Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn                                              | m2 | 41,670   | 189,00       | 7 875,63          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>úprava soklu zázemí                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | obvod stavby                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,7*(5,064+13,15+1,0*3+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97+1,5*4)                                                                                                   |    | 41,670   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | )                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 41,670   |              |                   |                 |
| 61  | K   | 622511111 | Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu mozaiková střednězrná stěn                                               | m2 | 41,670   | 548,00       | 22 835,16         | CS ÚRS 2021 01  |
| 62  | K   | 629991012 | Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu                      | m2 | 101,719  | 18,00        | 1 830,94          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D7, D8)                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 8,8*1,5*2+3,0*1,5+5,8*1,5+1,525*0,75+6,125*0,75+8,895*2,25                                                                                                  |    | 83,381   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | +3,125*0,75*2+8,895*1,5                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,05*2,75+1,5*3,0+1,0*2,25+2,0*3,0+1,2*2,25                                                                                                                 |    | 18,338   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 101,719  |              |                   |                 |
| 63  | K   | 631311124 | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20                                                              | m3 | 15,906   | 3 434,00     | 54 621,20         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: podkladní pod základy                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (Viz D1) spodní stupně pásů v zázemí od -0,95 do -1,65                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*0,4*(1,945+1,7*6+2,145+0,8+2,325*2+1,6+2,64*3+11,065                                                                                                    |    | 2,357    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | +10,315+2,0*3+2,295)                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*0,4*(18,555+6,47*2+4,52*4+15,13)                                                                                                                        |    | 2,588    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*(0,15+0,45)*1,0*3                                                                                                                                       |    | 0,180    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | spodní stupně základů pod opěrnou stěnou od -0,95 do -1,65                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*1,3*14,53                                                                                                                                               |    | 1,889    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*1,1*25,19                                                                                                                                               |    | 2,771    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | rozšíření spodního základu opěrné stěny pro základ sloupů                                                                                                   |    | 1,916    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*1,19*2,3*7                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | patky ve střední základové řadě -0,505 do -1,65                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*2,3*2,5*7                                                                                                                                               |    | 4,025    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | spodní pás opěrné stěny                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,1*0,6*3,0                                                                                                                                                 |    | 0,180    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 15,906   |              |                   |                 |
| 64  | K   | 635111215 | Násyp ze šterkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním ze šterkopísku                                                                           | m3 | 72,336   | 1 380,00     | 99 823,68         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: podkladní                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,15*(23,54*12,24+2,625*(5,865+4,3)+2,939*(4,363+5,4))+5,75                                                                                                 |    | 72,336   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 9*11,845+4,82*(4,54+1,45+4,425+1,9+2,315))                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 72,336   |              |                   |                 |
| 65  | K   | 631311135 | Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25                                                             | m3 | 81,914   | 397,00       | 32 519,86         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: podkladní deska                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,15*(24,49*13,98+5,4*23,01+5,02*15,83)                                                                                                                     |    | 81,914   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 81,914   |              |                   |                 |
| 66  | K   | 631319175 | Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm | m3 | 81,914   | 71,00        | 5 815,89          | CS ÚRS 2021 01  |
| 67  | K   | 631362021 | Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI                                                                                                        | t  | 3,303    | 32 000,00    | 105 696,00        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (24,49*13,98+5,4*23,01+5,02*15,83)*0,00504*1,2                                                                                                              |    | 3,303    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                      |    | 3,303    |              |                   |                 |
| 68  | K   | 632451254 | Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm                                                                                           | m2 | 203,817  | 359,00       | 73 170,30         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     |     |           | Poznámka k položce: podlaha zázemí                                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |

| PČ                                                                                           | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------------|-------------------|-----------------|
|                                                                                              | VV  |           | 10,0+4,92*2,415+52,88+2,85*5,955+5,9*3,04+4,465*3,04+5,9<br>65*2,735+4,4*2,735+4,92*(4,54+1,55+4,525)                                                                                                               |    | 203,817    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 203,817    |              |                   |                 |
| 69                                                                                           | K   | 632451293 | Potěr cementový samonivelační lité Připlatek k cenám<br>za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes<br>50 mm tř. C 30                                                                                        | m2 | 203,817    | 31,00        | 6 318,33          | CS ÚRS 2021 01  |
| 70                                                                                           | K   | 633811111 | Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm<br>(stržení šlepu)                                                                                                                                                    | m2 | 203,817    | 56,00        | 11 413,75         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | 203,817                                                                                                                                                                                                             |    | 203,817    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 203,817    |              |                   |                 |
| 71                                                                                           | K   | 633811119 | Broušení betonových podlah Připlatek k ceně za každý<br>další 1 mm úběru                                                                                                                                            | m2 | 407,634    | 43,00        | 17 528,26         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | 203,817*2                                                                                                                                                                                                           |    | 407,634    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 407,634    |              |                   |                 |
| D 8 Trubní vedení                                                                            |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |    |            |              | 6 780,00          |                 |
| 72                                                                                           | K   | 871315211 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném<br>výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného<br>jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160                                                                         | m  | 20,000     | 339,00       | 6 780,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| P Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: (Viz C2) napojení drenáže a odvod do kanalizace |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |    |            |              |                   |                 |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                      |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |    |            |              | 350 142,53        |                 |
| 73                                                                                           | K   | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového se<br>zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár<br>cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu<br>prostého, do lože z betonu prostého                           | m  | 23,770     | 210,00       | 4 991,70          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: (Viz C2, D10) okapový chodník<br>pod okapový chodník                                                                                                                     |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 23,27+0,5                                                                                                                                                                                                           |    | 23,770     |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 23,770     |              |                   |                 |
| 74                                                                                           | M   | 59217001  | obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm                                                                                                                                                                            | m  | 24,245     | 92,00        | 2 230,54          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | 23,77*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                       |    | 24,245     |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 24,245     |              |                   |                 |
| 75                                                                                           | K   | 931994101 | Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely<br>těsnícím pásem povrchovým, spáry pracovní                                                                                                                 | m  | 43,760     | 744,00       | 32 557,44         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | (Viz D10) rohový                                                                                                                                                                                                    |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 14,53+25,23+4,0                                                                                                                                                                                                     |    | 43,760     |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 43,760     |              |                   |                 |
| 76                                                                                           | K   | 931994105 | Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely<br>těsnícím pásem vnitřním, spáry pracovní                                                                                                                   | m  | 87,520     | 390,00       | 34 132,80         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | (Viz D10) opěrná stěna - těsnění stěna dno                                                                                                                                                                          |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 2*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                                                                                 |    | 87,520     |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 87,520     |              |                   |                 |
| 77                                                                                           | K   | 941311111 | Montáž lešení řadového modulového lehkého<br>pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do<br>200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do<br>10 m                                                  | m2 | 775,058    | 49,00        | 37 977,84         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | plocha objektu zázemí                                                                                                                                                                                               |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 5,0*(5,08+29,55+16,05+6,465)                                                                                                                                                                                        |    | 285,725    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | plocha objektu tělocvičny                                                                                                                                                                                           |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 7,0*24,66+8,5*3,04+5,0*(10,96+23,125)+8,5*1,535+7,0*4,6+8,                                                                                                                                                          |    | 489,333    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 0*4,6+8,0*4,8                                                                                                                                                                                                       |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 775,058    |              |                   |                 |
| 78                                                                                           | K   | 941311211 | Montáž lešení řadového modulového lehkého<br>pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do<br>200 kg/m2 Připlatek za první a každý další den použití<br>lešení k ceně -1111 nebo -1112                      | m2 | 69 755,220 | 1,45         | 101 145,07        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | 775,058*90                                                                                                                                                                                                          |    | 69 755,220 |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 69 755,220 |              |                   |                 |
| 79                                                                                           | K   | 941311811 | Demontáž lešení řadového modulového lehkého<br>pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do<br>200 kg/m2 šířky SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10<br>m                                                    | m2 | 775,058    | 32,00        | 24 801,86         | CS ÚRS 2021 01  |
| 80                                                                                           | K   | 944511111 | Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení<br>z textilií z umělých vláken                                                                                                                                   | m2 | 775,058    | 17,00        | 13 175,99         | CS ÚRS 2021 01  |
| 81                                                                                           | K   | 944511211 | Montáž ochranné sítě Připlatek za první a každý další<br>den použití sítě k ceně -1111                                                                                                                              | m2 | 69 755,220 | 0,34         | 23 716,77         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | 775,058*90                                                                                                                                                                                                          |    | 69 755,220 |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 69 755,220 |              |                   |                 |
| 82                                                                                           | K   | 944511811 | Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci<br>lešení z textilií z umělých vláken                                                                                                                                 | m2 | 775,058    | 11,00        | 8 525,64          | CS ÚRS 2021 01  |
| 83                                                                                           | K   | 94550000  | Ochranná konstrukce na střeše zázemí pod lešení<br>fasády haly                                                                                                                                                      | m2 | 72,000     | 72,00        | 5 184,00          |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 24*2,0+12*2,0                                                                                                                                                                                                       |    | 72,000     |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 72,000     |              |                   |                 |
| 84                                                                                           | K   | 952901111 | Vyčištění budov nebo objektů před předáním do<br>užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé<br>výšky podlaží do 4 m                                                                                        | m2 | 571,323    | 108,00       | 61 702,88         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |           | (Viz D2) zázemí                                                                                                                                                                                                     |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | (6,465*16,05+5,275*22,87)                                                                                                                                                                                           |    | 224,403    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | hala                                                                                                                                                                                                                |    |            |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | 24,78*14                                                                                                                                                                                                            |    | 346,920    |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                              |    | 571,323    |              |                   |                 |
| D 998 Přesun hmot                                                                            |     |           |                                                                                                                                                                                                                     |    |            |              | 76 091,09         |                 |
| 85                                                                                           | K   | 998014211 | Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby,<br>bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí<br>montovanou z dílců dřevěných vodorovná dopravní<br>vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly jednopodlažní | t  | 1 435,681  | 53,00        | 76 091,09         | CS ÚRS 2021 01  |

| PČ    | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                               | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| D PSV |     |           | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                 |    |           |              | 12 742 356,00     |                 |
| D 711 |     |           | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                               |    |           |              | 814 745,65        |                 |
| 86    | K   | 711111053 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací                             | m2 | 595,690   | 32,00        | 19 062,08         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6) základ opěrné stěny                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 49,599    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | plocha podkladní desky                                                                                                                                              |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | (24,49*13,98+5,4*23,01+5,02*15,83)                                                                                                                                  |    | 546,091   |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 595,690   |              |                   |                 |
| 87    | M   | 24551050  | stěrka hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby                                                                         | kg | 1 787,070 | 92,00        | 164 410,44        | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 595,69*3 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                         |    | 1 787,070 |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 1 787,070 |              |                   |                 |
| 88    | K   | 711112053 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací                                | m2 | 161,253   | 60,00        | 9 675,18          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6) základ opěrné stěny                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 56,888    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 13,128    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | OS                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,75*(24,85+3,3)                                                                                                                                                    |    | 49,263    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,25*4,835                                                                                                                                                          |    | 6,044     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,75*4,505                                                                                                                                                          |    | 3,379     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,25*4,94                                                                                                                                                           |    | 1,235     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,7*1,93                                                                                                                                                            |    | 1,351     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | obvod zázemí                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,5*(5,064+13,15+1,0*3+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97+1,5*4+0,2*2)                                                                                                     |    | 29,965    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 161,253   |              |                   |                 |
| 89    | M   | 24551050  | stěrka hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby                                                                         | kg | 483,759   | 92,00        | 44 505,83         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 161,253*3 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                        |    | 483,759   |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 483,759   |              |                   |                 |
| 90    | K   | 711191101 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ploše vodorovné V jednovrstvá na betonu                                                             | m2 | 594,979   | 123,00       | 73 182,42         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6) základ opěrné stěny                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,3*(14,53+25,23+4,0)+0,7*(13,98+24,64+3,45)+0,15*(13,98+24,64+3,45)                                                                                                |    | 48,888    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | izolace podkladní desky                                                                                                                                             |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | (24,49*13,98+5,4*23,01+5,02*15,83)                                                                                                                                  |    | 546,091   |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 594,979   |              |                   |                 |
| 91    | M   | 11163001  | stěrka hydroizolační asfaltová jednosložková do spodní stavby                                                                                                       | kg | 2 974,895 | 33,00        | 98 171,54         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6)                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 594,979*5 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                        |    | 2 974,895 |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 2 974,895 |              |                   |                 |
| 92    | K   | 711192101 | Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou na ploše svislé S jednovrstvá na betonu                                                                | m2 | 161,253   | 165,00       | 26 606,75         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D5, D6) základ opěrné stěny                                                                                                                                |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 56,888    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 13,128    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | OS                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,75*(24,85+3,3)                                                                                                                                                    |    | 49,263    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,25*4,835                                                                                                                                                          |    | 6,044     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,75*4,505                                                                                                                                                          |    | 3,379     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,25*4,94                                                                                                                                                           |    | 1,235     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,7*1,93                                                                                                                                                            |    | 1,351     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | obvod zázemí                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,5*(5,064+13,15+1,0*3+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97+1,5*4+0,2*2)                                                                                                     |    | 29,965    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 161,253   |              |                   |                 |
| 93    | M   | 11163001  | stěrka hydroizolační asfaltová jednosložková do spodní stavby                                                                                                       | kg | 806,265   | 33,00        | 26 606,75         | CS ÚRS 2021 01  |
| 94    | K   | 711161212 | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstvou ochrannou, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm | m2 | 161,253   | 104,00       | 16 770,31         | CS ÚRS 2021 01  |
| P     |     |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: (Viz D1, D10) opěrná stěna a základ opěrné stěny                                                                         |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 13,128    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,3*(14,53+25,23+4,0)                                                                                                                                               |    | 56,888    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | OS                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,75*(24,85+3,3)                                                                                                                                                    |    | 49,263    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 1,25*4,835                                                                                                                                                          |    | 6,044     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,75*4,505                                                                                                                                                          |    | 3,379     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,25*4,94                                                                                                                                                           |    | 1,235     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,7*1,93                                                                                                                                                            |    | 1,351     |              |                   |                 |
|       | VV  |           | obvod zázemí                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 0,5*(5,064+13,15+1,0*3+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97+1,5*4+0,2*2)                                                                                                     |    | 29,965    |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 161,253   |              |                   |                 |
| 95    | K   | 711491272 | Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstvou ochrannou                                                                                   | m2 | 161,253   | 89,00        | 14 351,52         | CS ÚRS 2021 01  |
| 96    | M   | 69311035  | geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 30kN/m                                                                                           | m2 | 169,316   | 21,00        | 3 555,64          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |           | (Viz D1, D10)                                                                                                                                                       |    |           |              |                   |                 |
|       | VV  |           | 161,253*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                     |    | 169,316   |              |                   |                 |
|       | VV  |           | Součet                                                                                                                                                              |    | 169,316   |              |                   |                 |

| PČ                                                                                           | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 97                                                                                           | K   | 711161383  | izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě<br>nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou<br>(Viz D1, D10)<br>(14,53+25,23+4,0+1,93)<br>(24,85+3,3+4,6*4)<br>Součet                                                                                                                                                         | m  | 92,240   | 105,00       | 9 685,20          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 45,690   |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 46,550   |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 92,240   |              |                   |                 |
| 98                                                                                           | K   | 711471053  | Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové<br>tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii<br>z nízkolehčeného PE položenou volně<br>(Viz D1, D10)<br>(24,49*13,98+5,4*23,01+5,02*15,83)*1,1<br>Součet                                                                                                                  | m2 | 600,700  | 127,00       | 76 288,90         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 600,700  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 600,700  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 99                                                                                           | M   | 28322005   | fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 2mm<br>(Viz D1, D10)<br>600,7*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                                      | m2 | 700,116  | 217,00       | 151 925,17        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 700,116  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 700,116  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 100                                                                                          | K   | 711491171  | Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše<br>vodorovné V vrstva podkladní                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 600,700  | 41,00        | 24 628,70         | CS ÚRS 2021 01  |
| 101                                                                                          | M   | 69311199   | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační,<br>drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2<br>600,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                  | m2 | 630,735  | 16,00        | 10 091,76         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 630,735  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 630,735  |              |                   |                 |
| 102                                                                                          | K   | 711491172  | Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše<br>vodorovné V vrstva ochranná                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 600,700  | 51,00        | 30 635,70         | CS ÚRS 2021 01  |
| 103                                                                                          | M   | 69311199   | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační,<br>drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2<br>600,7*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                  | m2 | 630,735  | 16,00        | 10 091,76         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 630,735  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 630,735  |              |                   |                 |
| 104                                                                                          | K   | 998711202  | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům<br>stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná<br>dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6<br>do 12 m                                                                                                                                                          | %  | 3,000    | 1 500,00     | 4 500,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| D 712 Povlakové krytiny                                                                      |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   | 580 894,59      |
| 105                                                                                          | K   | 712361301  | Provedení dvojitého hydroizolačního systému plochých<br>střech na ploše vodorovné V folii z mPVC kladenou<br>volně jednovrstvá s horkovzdušným navařením<br>jednotlivých segmentů<br>(Viz D3, D4, D10) střecha zázemí<br>(29,03+15,53)*2*0,5<br>(6,465*16,05+5,275*22,87)<br>střecha haly<br>(24,225+13,45)*2*0,5+24,78*14<br>Součet | m2 | 653,558  | 380,00       | 248 352,04        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 44,560   |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 224,403  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 384,595  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 653,558  |              |                   |                 |
| 106                                                                                          | M   | 28322000   | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená<br>tl 2,0mm šedá<br>(Viz D4, D10)<br>653,558*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                 | m2 | 761,722  | 310,00       | 236 133,82        | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 761,722  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 761,722  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 107                                                                                          | K   | 712391171  | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -<br>ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní<br>střecha zázemí<br>(29,03+15,53)*2*0,5<br>(6,465*16,05+5,275*22,87)<br>střecha haly<br>(24,225+13,45)*2*0,5+24,78*14<br>Součet                                                                                           | m2 | 653,558  | 20,00        | 13 071,16         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 44,560   |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 224,403  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 384,595  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 653,558  |              |                   |                 |
| 108                                                                                          | M   | 69311172   | (Viz D4, D10) geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2<br>653,558*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 751,592  | 27,00        | 20 292,98         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 751,592  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 751,592  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 109                                                                                          | K   | 712391172  | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -<br>ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné<br>(Viz D3, D10) střecha zázemí<br>(6,465*16,05+5,275*22,87)<br>Součet                                                                                                                                                      | m2 | 224,403  | 21,00        | 4 712,46          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 224,403  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 224,403  |              |                   |                 |
| 110                                                                                          | M   | 69311172.1 | geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2<br>(Viz D3, D4, D10)<br>224,403*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"<br>Součet                                                                                                                                                                                                            | m2 | 258,063  | 27,00        | 6 967,70          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 258,063  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 258,063  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 111                                                                                          | K   | 712391181R | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -<br>ostatní práce dokončení izolace posypem a zatlačením<br>křemílkem                                                                                                                                                                                                            | m2 | 224,403  | 54,00        | 12 117,76         |                 |
| P Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: včetně rozprostření a dopravy šetrku na střechu |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 112                                                                                          | M   | 58337403   | kamenivo dekorální (kačírek) frakce 16/32<br>(Viz D3, D10)<br>224,403*0,05*1,8<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                             | t  | 20,196   | 1 278,00     | 25 810,49         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 20,196   |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 20,196   |              |                   |                 |
| 113                                                                                          | K   | 998712201  | Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený<br>procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní<br>vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                         | %  | 2,710    | 4 958,00     | 13 436,18         | CS ÚRS 2021 01  |
| D 713 Izolace tepelné                                                                        |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   | 1 485 534,87    |
| 114                                                                                          | K   | 713121121  | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými<br>rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy<br>Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: (Viz D2, D5) podlaha haly<br>292,02<br>Součet                                                                                                                                                 | m2 | 292,020  | 51,00        | 14 893,02         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                                                              | P   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 292,020  |              |                   |                 |
|                                                                                              | VV  |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 292,020  |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                 | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 115 | M   | 63150823  | pás tepelné izolační pro všechny druhy nezátížených izolací $\lambda=0,038-0,039$ tl 50mm                                                                             | m2 | 595,721  | 61,00        | 36 338,98         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 292,02*2*1,02                                                                                                                                                         |    | 595,721  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 595,721  |              |                   |                 |
| 116 | K   | 713121121 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy                                                                                 | m2 | 203,817  | 51,00        | 10 394,67         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D2, D5) podlaha zázemí                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 10,0+4,92*2,415+52,88+2,85*5,955+5,9*3,04+4,465*3,04+5,9                                                                                                              |    | 203,817  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 65*2,735+4,4*2,735+4,92*(4,54+1,55+4,525)                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 203,817  |              |                   |                 |
| 117 | M   | 28375030  | deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 90mm                                                                                                     | m2 | 415,787  | 260,00       | 108 104,62        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 203,817*2,04 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                       |    | 415,787  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 415,787  |              |                   |                 |
| 118 | K   | 713131161 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) připevněné sponkami parotěsná reflexní, tloušťka izolace do 5 mm | m2 | 372,598  | 200,00       | 74 519,60         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: do provětrávání fasády                                                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (Viz D10, D7, D8) plocha objektu tělocvičny                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 6,125*24,66+7,65*3,04+4,23*(10,96+23,125)+7,875*1,535+6,                                                                                                              |    | 430,491  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 625*4,6+7,125*4,6+7,625*4,8+0,25*0,3                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | -                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (8,895*1,5+5,8*1,5+8,8*1,5+8,8*1,5+3,0*1,5+1,2*2,25+1,0*2,2                                                                                                           |    | -57,893  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 5)                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 372,598  |              |                   |                 |
| 119 | M   | 63150818  | folie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, jednovrstvá mikrovláknitá s reflexní a funkční vrstvou tl 175µm                                | m2 | 391,228  | 57,00        | 22 300,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 372,598*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                       |    | 391,228  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 391,228  |              |                   |                 |
| 120 | K   | 713133329 | Montáž tepelné izolace stěn pro skládané pláště vkládáním do samonosných C-kazet výška budovy přes 6 do 12 m nepřekrývající zámky kazet, tloušťka izolace přes 150 mm | m2 | 745,197  | 203,00       | 151 274,99        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D10, D7 a D8) izolace provětrávané fasády                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | plocha objektu tělocvičny                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (6,125*24,66+7,65*3,04+4,23*(10,96+23,125)+7,875*1,535+6,                                                                                                             |    | 860,982  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 625*4,6+7,125*4,6+7,625*4,8+0,25*0,3)*2                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | -                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (8,895*1,5+5,8*1,5+8,8*1,5+8,8*1,5+3,0*1,5+1,2*2,25+1,0*2,2                                                                                                           |    | -115,785 |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 5)*2                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 745,197  |              |                   |                 |
| 121 | M   | 63152353  | deska tepelné izolační minerální vkládaná do roštů nebo kazet provětrávaných kci $\lambda=0,035$ tl 80mm                                                              | m2 | 782,457  | 130,00       | 101 719,41        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 745,197*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                       |    | 782,457  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 782,457  |              |                   |                 |
| 122 | K   | 713191132 | Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE                        | m2 | 495,837  | 9,00         | 4 462,53          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D2, D3, D5, D6)                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 10,0+4,92*2,415+52,88+2,85*5,955+5,9*3,04+4,465*3,04+5,9                                                                                                              |    | 495,837  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 65*2,735+4,4*2,735+4,92*(4,54+1,55+4,525)+292,02                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 495,837  |              |                   |                 |
| 123 | M   | 28323053  | folie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 0,6mm                                                                                         | m2 | 577,898  | 46,00        | 26 583,31         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 495,837*1,1655 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                     |    | 577,898  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 577,898  |              |                   |                 |
| 124 | K   | 713141136 | Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PIUR) pěnou     | m2 | 424,629  | 130,00       | 55 201,77         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D3, D5, D6) střecha zázemí                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2*(6,205*15,53+5,08*22,825)                                                                                                                                           |    | 424,629  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 424,629  |              |                   |                 |
| 125 | M   | 28375914  | deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm                                                                                                    | m2 | 433,122  | 282,00       | 122 140,40        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 424,629*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                       |    | 433,122  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 433,122  |              |                   |                 |
| 126 | K   | 713141336 | Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PIUR) pěnou                                                      | m2 | 212,315  | 158,00       | 33 545,77         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D3, D5, D6) spádové klíny střechy zázemí                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (6,205*15,53+5,08*22,825)                                                                                                                                             |    | 212,315  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 212,315  |              |                   |                 |
| 127 | M   | 28376142  | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový                                                                                                                  | m3 | 26,868   | 3 187,00     | 85 628,32         | CS ÚRS 2021 01  |
| 128 | K   | 713141136 | Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PIUR) pěnou     | m2 | 651,653  | 93,00        | 60 603,73         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D4, D5, D6) střecha haly                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2*24,225*13,45                                                                                                                                                        |    | 651,653  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 651,653  |              |                   |                 |
| 129 | M   | 28375032  | deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 130mm                                                                                                    | m2 | 677,980  | 385,00       | 261 022,30        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 664,686*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                       |    | 677,980  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                |    | 677,980  |              |                   |                 |



| Č   | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 30  | K   | 713141336 | Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou                                                                                               | m2 | 325,826  | 158,00       | 51 480,51         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: spádové klíny střešy zázemí                                                                                                                                                                  |    | 325,826  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 24,225*13,45                                                                                                                                                                                                     |    | 325,826  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 31  | M   | 28376142  | klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový                                                                                                                                                             | m3 | 60,985   | 3 187,00     | 194 359,20        | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 24,225*13,45*(0,05+0,317)*0,5*1,02                                                                                                                                                                               |    | 60,985   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 60,985   |              |                   |                 |
| 132 | K   | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně                                                                                          | m2 | 85,186   | 128,00       | 10 903,81         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D1, D5, D6) základ - opěrná stěna                                                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | OS                                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,75*(24,85+3,3)                                                                                                                                                                                                 |    | 49,263   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,25*4,835                                                                                                                                                                                                       |    | 6,044    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,75*4,505                                                                                                                                                                                                       |    | 3,379    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,25*4,94                                                                                                                                                                                                        |    | 1,235    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | obvod zázemí                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,5*(5,064+13,15+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97)                                                                                                                                                                    |    | 25,265   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 85,186   |              |                   |                 |
| 133 | M   | 28376447  | deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm                                                                                                                                      | m2 | 93,704   | 427,00       | 40 011,61         | CS ÚRS 2021 01  |
| 134 | K   | 713131141 | Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně                                                                                          | m2 | 41,670   | 158,00       | 6 583,86          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Poznámka k položce: (Viz D5, D6, D10) základ soklu                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | horní stupně pásů v zázemí - obvod stavby                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,7*(5,064+13,15+1,0*3+2,0*2+2,445+5,17+15,73+4,97+1,5*4)                                                                                                                                                        |    | 41,670   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 41,670   |              |                   |                 |
| 135 | M   | 28376442  | deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 80mm                                                                                                                                       | m2 | 45,837   | 215,00       | 9 854,96          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | 41,67*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                     |    | 45,837   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 45,837   |              |                   |                 |
| 136 | K   | 998713202 | Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                                     | %  | 1,950    | 1 850,00     | 3 607,50          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | D   | 714       | Akustická a protitřesová opatření                                                                                                                                                                                |    |          |              | 136 321,94        |                 |
| 137 | K   | 714111121 | Montáž izolace akustické stropů nebo stěn s uchycením drátem textilií                                                                                                                                            | m2 | 430,226  | 250,00       | 107 556,50        |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Pod akustický obklad                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (Viz D2, D5, D6, D10, D11) hala - stěny                                                                                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,25*(23,99*2+12,24*2)+0,4*23,99                                                                                                                                                                                 |    | 172,631  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | -2,25*(2,72*2+1,36+2,8+2,9+2,8)                                                                                                                                                                                  |    | -34,425  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | strop dle PD                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 292,02                                                                                                                                                                                                           |    | 292,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 430,226  |              |                   |                 |
| 138 | M   | .67352503 | geotextilie netkaná (polyester) 450g/m2, 3mm, 600 Ns/m3                                                                                                                                                          | m2 | 494,760  | 55,00        | 27 211,80         |                 |
|     | VV  |           | 430,226*1,15                                                                                                                                                                                                     |    | 494,760  |              |                   |                 |
| 139 | K   | 998714202 | Přesun hmot pro akustická a protitřesová opatření stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                   | %  | 1,070    | 1 452,00     | 1 553,64          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | D   | 762       | Konstrukce tesařské                                                                                                                                                                                              |    |          |              | 33 465,85         |                 |
| 140 | K   | 762511217 | Podlahové kce podkladové z vodovzdorných překližek tl 25 mm na sraz lepených                                                                                                                                     | m2 | 36,240   | 366,00       | 13 263,84         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | vytvoření podkladní konstrukce žlabu                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 24,16*(0,3+0,3*2*2)                                                                                                                                                                                              |    | 36,240   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 36,240   |              |                   |                 |
| 141 | K   | 762810037 | Základ stropů z vodovzdorných překližek tl 25 mm na sraz šroubovaných na rošt                                                                                                                                    | m2 | 28,947   | 418,00       | 12 099,85         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D3, D4, D10) podklad pod oplechování atiky                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | střešy zázemí                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (29,55+16,05+5,015+6,465)*0,215                                                                                                                                                                                  |    | 12,272   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | střešy haly                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | (24,78+14,0)*2*0,215                                                                                                                                                                                             |    | 16,675   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 28,947   |              |                   |                 |
| 142 | K   | 998762202 | Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                                 | %  | 5,580    | 1 452,00     | 8 102,16          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | D   | 763       | Konstrukce suché výstavby                                                                                                                                                                                        |    |          |              | 195 599,41        |                 |
| 143 | K   | 763111331 | Příčka ze sádkokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 75 mm, profil 50, s izolací, EI 30, Rw do 45 dB | m2 | 17,923   | 746,00       | 13 370,56         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D2)                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 3,05*(1,625+2,28*2+1,5)-0,7*1,97*4                                                                                                                                                                               |    | 17,923   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                           |    | 17,923   |              |                   |                 |
| 144 | K   | 763111316 | Příčka ze sádkokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100, s izolací, EI 30, Rw do 48 dB   | m2 | 8,693    | 746,00       | 6 484,98          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | (Viz D2)                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |

| PČ    | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|       | VV  |            | 3,05*2,85                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 8,693    |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 8,693    |              |                   |                 |
| 145   | K   | 763111336  | Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, příčka tl. 125 mm, profil 100, s izolací, EI 30, Rw do 48 dB                                                                        | m2  | 78,956   | 746,00       | 58 901,18         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D2)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 3,05*(4,465+1,4*2+2,415*2+1,855+1,015+4,525+4,54+2,28*2)-                                                                                                                                                                                                                                 |     | 78,956   |              |                   |                 |
|       | VV  |            | (0,7*1,79*4+0,8*2,02*2)                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 78,956   |              |                   |                 |
| 146   | K   | 763113349  | Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, Rw do 54 dB, příčka tl. 255 - 750 mm, profil 100 | m2  | 5,566    | 1 176,00     | 6 545,62          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D2)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 3,05*1,825                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 5,566    |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 5,566    |              |                   |                 |
| 147   | K   | 763122425  | Stěna šachtová ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami protipožárními impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm bez izolace, EI 30, stěna tl. 125 mm, profil 100                                                                     | m2  | 18,167   | 764,00       | 13 879,59         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D2) SDK opláštění modulu WC, umyvadla, pisoáru - srovnatelná položka                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 1,2*(1,4+1,213+1,026+0,8+1,265+1,015+1,5+0,9*2+1,305+1,8                                                                                                                                                                                                                                  |     | 18,167   |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 15+1,0*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 18,167   |              |                   |                 |
| 148   | K   | 763131451  | Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace                                                                                                                  | m2  | 43,760   | 600,00       | 26 256,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D2)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 2,38+4,28+4,33+4,05+5,79+6,08+4,05+6,77+2,22+3,81                                                                                                                                                                                                                                         |     | 43,760   |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 43,760   |              |                   |                 |
| 149   | K   | 763173111  | Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchytu pro umyvadlo                                                                                                                                                                                          | kus | 7,000    | 338,00       | 2 366,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 150   | M   | 59030729   | konstrukce pro uchycení umyvadla s nástěnnými bateriemi osová rozteč CW profilů 450-625mm                                                                                                                                                                                                 | kus | 7,000    | 820,00       | 5 740,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 151   | K   | 763173112  | Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchytu pro pisoár                                                                                                                                                                                            | kus | 3,000    | 338,00       | 1 014,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 152   | M   | 59030728   | konstrukce pro uchycení pisoáru osová rozteč CW profilů 450-625mm                                                                                                                                                                                                                         | kus | 3,000    | 820,00       | 2 460,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 153   | K   | 763173113  | Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek úchytu pro WC                                                                                                                                                                                                | kus | 7,000    | 338,00       | 2 366,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 154   | M   | 59030731   | konstrukce pro uchycení WC osová rozteč CW profilů 450-625mm                                                                                                                                                                                                                              | kus | 7,000    | 820,00       | 5 740,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 155   | K   | 763173121  | Montáž nosičů zařizovacích předmětů pro konstrukce ze sádrokartonových desek nosníku pro pisoáry, umývatka a boilery jednostranného                                                                                                                                                       | kus | 2,000    | 338,00       | 676,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 156   | M   | 59030732   | konstrukce pro uchycení závěsného zásobníkového ohříváče, 1400mm, nástěnná armatura na omltku                                                                                                                                                                                             | kus | 2,000    | 820,00       | 1 640,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 157   | K   | 763181311  | Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s konstrukcí jednokřídlové                                                                                                                                                                                       | kus | 1,000    | 338,00       | 338,00            | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | zarubeň pro O1                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 1,000    |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 1,000    |              |                   |                 |
| 158   | M   | 5533000000 | zárubeň ocelová pro kyvné dveře                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 1,000    | 4 830,00     | 4 830,00          |                 |
| 159   | K   | 763181421  | Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek ztužující výplň otvoru pro dveře s UA a UW profilem, výšky příčky přes 2,75 do 3,25 m nebo zátěže dveřního křídla přes 25 kg                                                                                                           | kus | 10,000   | 1 627,00     | 16 270,00         | CS ÚRS 2021 01  |
| 160   | K   | 763183111  | Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž stavebního pouzdra posuvných dveří do sádrokartonové příčky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo, průchozí šířky do 800 mm                                                                                                   | kus | 2,000    | 1 180,00     | 2 360,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| P     |     |            | Poznámka k položce:<br>pro dveře S1                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 161   | M   | 55331612   | pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm standardní rozměr                                                                                                                                                                                                                   | kus | 2,000    | 6 380,00     | 12 760,00         | CS ÚRS 2021 01  |
| 162   | K   | 998763201  | Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                                                                                                                                  | %   | 7,990    | 1 452,00     | 11 601,48         | CS ÚRS 2021 01  |
| D 764 |     |            | Konstrukce klempířské                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|       |     |            | 212 604,97                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 163   | K   | 764041423  | Dílační lišta z titanzinkového předzvětralého plechu připojovací, včetně tmelení rš 150 mm                                                                                                                                                                                                | m   | 134,705  | 383,00       | 51 592,02         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D3, D4) střecha zázemí                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | 29,55+16,05+5,08+6,465                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 57,145   |              |                   |                 |
|       | VV  |            | střecha haly                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
|       | VV  |            | (24,78+14,0)*2                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 77,560   |              |                   |                 |
|       | VV  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 134,705  |              |                   |                 |
| 164   | K   | 764244405  | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového předzvětralého plechu mechanicky kotvené rš 400 mm                                                                                                                                                                     | m   | 57,145   | 525,00       | 30 001,13         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | VV  |            | (Viz D3) střecha zázemí                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód                   | Popis                                                                                                                                                                        | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | VV  |                       | 29,55+16,05+5,08+6,465                                                                                                                                                       |     | 57,145   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 57,145   |              |                   |                 |
| 165 | K   | 764244407             | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětrálního plechu mechanicky kotvené rš 670 mm                                                        | m   | 77,560   | 711,00       | 55 145,16         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | (Viz D4) střecha haly                                                                                                                                                        |     | 77,560   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | (24,78+14,0)*2                                                                                                                                                               |     | 77,560   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 77,560   |              |                   |                 |
| 166 | K   | 764011403             | Podkladní plech z pozinkovaného plechu tloušťky 0,55 mm rš 250 mm                                                                                                            | m   | 134,705  | 197,00       | 26 536,89         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | 57,145+77,56                                                                                                                                                                 |     | 134,705  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 134,705  |              |                   |                 |
| 167 | K   | 764245445             | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětrálního plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do rš 400 mm   | kus | 3,000    | 634,00       | 1 902,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 168 | K   | 764245446             | Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titaninkového předzvětrálního plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm | kus | 4,000    | 364,00       | 1 456,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 169 | K   | 764246444             | Oplechování parapetů z titaninkového předzvětrálního plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 330 mm                                                                    | m   | 58,090   | 465,00       | 27 011,85         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | (Viz D2, D3)                                                                                                                                                                 |     | 58,090   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 8,8+3,0+1,525+6,125+8,895*2+3,125*2+8,8+5,8                                                                                                                                  |     | 58,090   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 58,090   |              |                   |                 |
| 170 | K   | 764341403             | Lemování zdí z titaninkového předzvětrálního plechu boční nebo horní rovných, střech s krytinou prejzovou nebo vlnitou rš 250 mm                                             | m   | 33,400   | 448,00       | 14 963,20         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | (Viz D3) střecha zázemí                                                                                                                                                      |     | 33,400   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 22,88+10,52                                                                                                                                                                  |     | 33,400   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 33,400   |              |                   |                 |
| 171 | K   | 998764202             | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                           | %   | 1,560    | 2 562,00     | 3 996,72          | CS ÚRS 2021 01  |
|     |     |                       |                                                                                                                                                                              |     |          |              | 3 320 327,44      |                 |
| D   | 766 | Konstrukce truhlářské |                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 172 | K   | 7664111000            | Montáž obložení akustickým obkladem stěn včetně lešení                                                                                                                       | m2  | 138,206  | 250,00       | 34 551,50         |                 |
|     | VV  |                       | (Viz D2, D5, D6, D10, D11) hala                                                                                                                                              |     | 172,631  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 2,25*(23,99*2+12,24*2)+0,4*23,99                                                                                                                                             |     | -34,425  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | -2,25*(2,72*2+1,36+2,8+2,9+2,8)                                                                                                                                              |     | 138,206  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 138,206  |              |                   |                 |
| 173 | M   | 6110000               | obklad akustickým materiálem                                                                                                                                                 | m2  | 152,027  | 3 767,00     | 572 685,71        |                 |
|     | VV  |                       | 138,206*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                |     | 152,027  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 152,027  |              |                   |                 |
| 174 | K   | 7664111001            | Montáž obložení akustickým obkladem stropů včetně montážní plošiny, lešení                                                                                                   | m2  | 292,020  | 147,00       | 42 926,94         |                 |
| 175 | M   | 6110000               | obklad akustickým materiálem                                                                                                                                                 | m2  | 321,222  | 3 767,00     | 1 210 043,27      |                 |
|     | VV  |                       | 292,02*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                 |     | 321,222  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 321,222  |              |                   |                 |
| 176 | K   | 7664201               | Montáž dvojitého podkladového roštu stropů včetně dodávky třmenů, hřebíků, vrutů, plošiny, lešení                                                                            | m2  | 292,020  | 174,00       | 50 811,48         |                 |
| 177 | M   | 60512125              | hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m                                                                                                                            | m3  | 5,677    | 7 500,00     | 42 577,50         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | strop spodní rošt                                                                                                                                                            |     | 3,154    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 292,02*1,5*0,06*0,1*1,2                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | strop montážní rošt                                                                                                                                                          |     | 2,523    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 292,02*3,0*0,06*0,04*1,2                                                                                                                                                     |     | 5,677    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 5,677    |              |                   |                 |
| 178 | K   | 7664200               | Montáž dvojitého podkladového roštu stěn včetně dodávky třmenů, hřebíků, vrutů, plošiny, lešení                                                                              | m2  | 138,206  | 174,00       | 24 047,84         |                 |
| 179 | M   | 60512125              | hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m                                                                                                                            | m3  | 3,184    | 6 650,00     | 21 173,60         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | stěny - spodní rošt                                                                                                                                                          |     | 1,990    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 138,206*1,5*0,08*0,1*1,2                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | stěny montážní rošt                                                                                                                                                          |     | 1,194    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 138,206*3,0*0,06*0,04*1,2                                                                                                                                                    |     | 3,184    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 3,184    |              |                   |                 |
| 180 | K   | 766417211             | Montáž obložení stěn rošt podkladový                                                                                                                                         | m   | 161,933  | 106,00       | 17 164,90         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | zapláštnění pilířů box mezi pilíř - zesílení roštu                                                                                                                           |     | 161,933  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 2,25*23,99*3                                                                                                                                                                 |     | 161,933  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 161,933  |              |                   |                 |
| 181 | M   | 60512125              | hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m                                                                                                                            | m3  | 1,555    | 7 500,00     | 11 662,50         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | 161,933*0,08*0,1*1,2                                                                                                                                                         |     | 1,555    |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 1,555    |              |                   |                 |
| 182 | K   | 766629631             | Předsazená montáž otvorových výplní dveří utěsnění připojovací spáry ostění nebo nadpraží komprimační páskou                                                                 | m   | 156,140  | 85,00        | 13 271,90         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | 8,8*4+1,5*4+3,0*2+5,8*2+1,5*4+1,525*2+6,125*2+0,75*4+8,95*2+2,25*2+1,5*2+3,125*2+0,75*2                                                                                      |     | 116,140  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | 1,05*2+2,75*2+1,5*2+3,0*2+1,0*2+2,25*2+2,0*2+3,0*2+1,2*2                                                                                                                     |     | 40,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | +2,25*2                                                                                                                                                                      |     | 156,140  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 156,140  |              |                   |                 |
| 183 | M   | 59071025              | páska okenní těsnící měkčený pěnový PUR impregnovaná s integrovanou páskou 6-22x58mm                                                                                         | m   | 171,754  | 121,00       | 20 782,23         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | 156,14*1,1 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                 |     | 171,754  |              |                   |                 |
|     | VV  |                       | Součet                                                                                                                                                                       |     | 171,754  |              |                   |                 |
| 184 | K   | 76660171              | Montáž dřevních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm                                      | kus | 14,000   | 1 313,00     | 18 382,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |                       | L1-L2, P1-P2                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                              | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | VV  |           | 5+2                                                                                                                                                |     | 7,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 6+1                                                                                                                                                |     | 7,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 14,000   |              |                   |                 |
| 185 | M   | 61162013  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 700x1970-2100mm                                                                                  | kus | 5,000    | 2 680,00     | 13 400,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: L1                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 186 | M   | 61162014  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 800x1970-2100mm                                                                                  | kus | 2,000    | 2 680,00     | 5 360,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: L2                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 187 | M   | 61162013  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 700x1970-2100mm                                                                                  | kus | 6,000    | 2 680,00     | 16 080,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: P1                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 188 | M   | 61162014  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 800x1970-2100mm                                                                                  | kus | 1,000    | 2 680,00     | 2 680,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: P2                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 189 | K   | 766660172 | Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm          | kus | 3,000    | 1 313,00     | 3 939,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | L3-L4, P3                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1+1                                                                                                                                                |     | 2,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1                                                                                                                                                  |     | 1,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 3,000    |              |                   |                 |
| 190 | M   | 61162015  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 900x1970-2100mm                                                                                  | kus | 1,000    | 3 064,00     | 3 064,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: L3                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 191 | M   | 611620152 | dveře jednokřídlové povrch fóliový plně 900x2250                                                                                                   | kus | 1,000    | 3 500,00     | 3 500,00          |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: L4                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 192 | M   | 61162016  | dveře jednokřídlové voštinové povrch fóliový plně 1000x1970-2100mm                                                                                 | kus | 1,000    | 3 064,00     | 3 064,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: P3                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 193 | K   | 766660201 | Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových kývavých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 1000 mm                | kus | 1,000    | 1 640,00     | 1 640,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: O1                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 194 | M   | 611622222 | dveře jednokřídlové kyvné povrch folie 750/1970                                                                                                    | kus | 1,000    | 4 190,00     | 4 190,00          |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: O1                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 195 | K   | 766660311 | Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových posuvných dveří do pouzdra zděné příčky s jednou kapsou jednokřídlových, průchozí šířky do 800 mm | kus | 2,000    | 1 640,00     | 3 280,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | S1 a S2                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1+1                                                                                                                                                |     | 2,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 2,000    |              |                   |                 |
| 196 | M   | 611622223 | dveře jednokřídlové posuvné včetně kování do pouzdra 800/2000                                                                                      | kus | 2,000    | 3 700,00     | 7 400,00          |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: S1, S2                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| 197 | K   | 766660728 | Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku                                                                                        | kus | 17,000   | 97,00        | 1 649,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | L1-L3, O1, P1-P3                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 5+2+1+1+6+1+1                                                                                                                                      |     | 17,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 17,000   |              |                   |                 |
| 198 | M   | 54924004  | zámek zadlabací 190/140/20 L cylinder                                                                                                              | kus | 17,000   | 182,00       | 3 094,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 199 | K   | 766660729 | Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou                                                                              | kus | 17,000   | 155,00       | 2 635,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 200 | M   | 54914620  | kování dveřní vrchní klika včetně rozet a montážního materiálu R PZ nerez PK                                                                       | kus | 17,000   | 575,00       | 9 775,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 201 | K   | 766661000 | Dodávka a montáž panikového kování                                                                                                                 | kus | 1,000    | 2 035,00     | 2 035,00          |                 |
| 202 | K   | 766682111 | Montáž zárubně dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm                                  | kus | 17,000   | 1 313,00     | 22 321,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |           | L1 až P3 kromě O1                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 5+2+1+1                                                                                                                                            |     | 9,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 6+1+1                                                                                                                                              |     | 8,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 17,000   |              |                   |                 |
| 203 | M   | 61182301  | zárubeň jednokřídlová obložková s fóliovým povrchem tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm                                                | kus | 17,000   | 3 064,00     | 52 088,00         | CS ÚRS 2021 01  |
| 204 | K   | 76668300  | Montáž a dodávka bezrámových dveří dvoukřídlových biodeska 2x19mm vč kování 2720/2710                                                              | kus | 2,000    | 35 100,00    | 70 200,00         |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: H1                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 205 | K   | 76668302  | Montáž a dodávka bezrámových dveří jednokřídlových biodeska 2x19mm vč kování 1360/2710                                                             | kus | 1,000    | 18 200,00    | 18 200,00         |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: H2                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 206 | K   | 76668303  | Montáž a dodávka bezrámových dveří jednokřídlových biodeska 2x19mm vč kování 1300/2710                                                             | kus | 1,000    | 17 590,00    | 17 590,00         |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: H3                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 207 | K   | 76668304  | Montáž a dodávka bezrámových posuvných dveří biodeska 2x19mm vč kování 3515x2750                                                                   | kus | 1,000    | 50 900,00    | 50 900,00         |                 |
|     | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: H4                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |



| Typ | Kód | Popis                                                                                        | MJ                                                                                                                                                                                                                                | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |                |
|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|-------------------|-----------------|----------------|
| 8   | K   | 766694111                                                                                    | Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm                                                                                                            | m        | 58,090       | 140,00            | 8 132,60        | CS ÚRS 2021 01 |
| vv  |     | 8,8+3,0+1,525+6,125+8,895*2+3,125*2+8,8+5,8                                                  |                                                                                                                                                                                                                                   | 58,090   |              |                   |                 |                |
| vv  |     | Součet                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   | 58,090   |              |                   |                 |                |
| 9   | M   | 60794101                                                                                     | parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 200mm                                                                                                                                                                           | m        | 58,090       | 283,00            | 16 439,47       | CS ÚRS 2021 01 |
| 10  | K   | 7668001                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 8800/1500 T1a                                                                                                                                                   | kus      | 1,000        | 80 600,00         | 80 600,00       |                |
| 11  | K   | 7668002                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 3000/1500 T1b                                                                                                                                                   | kus      | 1,000        | 41 590,00         | 41 590,00       |                |
| 12  | K   | 7668003                                                                                      | Dod a mont plastových dveří šedá dle PD se světlíkem 1050/2750 T2a včetně výplně dle výběru                                                                                                                                       | kus      | 1,000        | 27 800,00         | 27 800,00       |                |
| 13  | K   | 7668004                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 1525/750 T2b                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 30 045,00         | 30 045,00       |                |
| 14  | K   | 7668005                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 6125/750 T3                                                                                                                                                     | kus      | 1,000        | 60 360,00         | 60 360,00       |                |
| 15  | K   | 7668006                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 8895/2250 T4                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 116 700,00        | 116 700,00      |                |
| 16  | K   | 7668007                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 3125/750 T5a                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 31 675,00         | 31 675,00       |                |
| 17  | K   | 7668008                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy dveří šedá dle PD vč. panikového kování 1500/3000 T5b                                                                                                                                                 | kus      | 1,000        | 53 470,00         | 53 470,00       |                |
| 18  | K   | 7668009                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 3125/750 T5c                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 30 600,00         | 30 600,00       |                |
| 19  | K   | 7668010                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 8895/1500 T6                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 81 000,00         | 81 000,00       |                |
| 20  | K   | 7668011                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 8800/1500 T7                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 80 500,00         | 80 500,00       |                |
| 21  | K   | 7668012                                                                                      | Dod a mont plastové sestavy oken šedá dle PD vč. el.otvírání oken 5800/1500 T8                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 52 100,00         | 52 100,00       |                |
| 22  | K   | 7668013                                                                                      | Dod a mont plastových dveří šedá dle PD 1000/2250 T9 včetně výplně dle výběru a panikového kování                                                                                                                                 | kus      | 1,000        | 35 050,00         | 35 050,00       |                |
| 223 | K   | 7668014                                                                                      | Dod a mont plastových dveří šedá dle PD se světlíkem včetně panikového kování 2000/3000 T10 sklo                                                                                                                                  | kus      | 1,000        | 31 000,00         | 31 000,00       |                |
| 224 | K   | 7668015                                                                                      | Dod a mont plastových dveří šedá dle PD včetně panikového kování 1200/2250 T11                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 25 500,00         | 25 500,00       |                |
| 225 | K   | 7668016                                                                                      | Dod a mont dřevěných dveří dle PD s nadsvětlíkem včetně panikového kování 2000/2750 TD1                                                                                                                                           | kus      | 1,000        | 13 350,00         | 13 350,00       |                |
| 226 | K   | 7668017                                                                                      | Dod a mont dřevěných dveří dle PD s nadsvětlíkem 2900/2750 TD2                                                                                                                                                                    | kus      | 1,000        | 19 350,00         | 19 350,00       |                |
| 227 | K   | 7668018                                                                                      | Dod a mont dřevěné fixní stěny dle PD s nadsvětlíkem 2800/2750 TD3                                                                                                                                                                | kus      | 1,000        | 18 250,00         | 18 250,00       |                |
| 228 | K   | 7668019                                                                                      | Dod a mont dřevěných dveří dle PD s nadsvětlíkem včetně panikového kování 2800/2750 TD4                                                                                                                                           | kus      | 1,000        | 18 250,00         | 18 250,00       |                |
| 229 | K   | 7668020                                                                                      | Dod a mont lavice se sedákem z lepeného panelu 60mm a krytem z akupanelu dle specifikace                                                                                                                                          | m        | 9,000        | 5 350,00          | 48 150,00       |                |
| 230 | K   | 998766201                                                                                    | Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                        | %        | 1,500        | 1 500,00          | 2 250,00        | CS ÚRS 2021 01 |
|     |     |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                   |          |              |                   | 2 290 369,53    |                |
| D   |     | 767                                                                                          | Konstrukce zámečnické                                                                                                                                                                                                             |          |              |                   |                 |                |
| 231 | K   | 767416122                                                                                    | Montáž lehkých obvodových plášťů rastrová (roštová) konstrukce tvořená lehkou nosnou rámovou konstrukcí sestavenou na místě ze stavebních prvků s neprůhlednými výplňovými panely, předem sestavenými výšky budovy přes 6 do 12 m | m2       | 372,598      | 1 241,00          | 462 394,12      | CS ÚRS 2021 01 |
| 232 | M   | 55362000                                                                                     | panely tahokov oko kosočtverec 62,5x25mm můstek 9mm hliník A199 včetně prořezu                                                                                                                                                    | m2       | 372,598      | 1 567,00          | 583 861,07      |                |
| 233 | K   | 767493001                                                                                    | Montáž nosného roštu fasád a stěn výztužných kovových profilů pro sádkokarton, kotvených do zdiva nebo lehčeného betonu                                                                                                           | m        | 558,897      | 273,00            | 152 578,88      | CS ÚRS 2021 01 |
| vv  |     | (Viz D7, D8)                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 558,897      |                   |                 |                |
| vv  |     | 372,598*1,5                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 558,897      |                   |                 |                |
| vv  |     | Součet                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |          |              |                   |                 |                |
| 234 | M   | 19413712AL                                                                                   | profil ocelový čtvercový svařovaný 40x40x2mm Pz                                                                                                                                                                                   | kg       | 1 475,488    | 103,00            | 151 975,26      |                |
| vv  |     | 558,897*2,4*1,1                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 1 475,488    |                   |                 |                |
| vv  |     | Součet                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 1 475,488    |                   |                 |                |
| 235 | K   | 7675600                                                                                      | Dodávka a montáž dvojitého roštu pod závěsnou fasádu pro vložení TI 2x80mm                                                                                                                                                        | m2       | 372,598      | 900,00            | 335 338,20      |                |
| vv  |     | (Viz D7, D8) plocha objektu tělocvičny                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 430,491      |                   |                 |                |
| vv  |     | 6,125*24,66+7,65*3,04+4,23*(10,96+23,125)+7,875*1,535+6,625*4,6+7,125*4,6+7,625*4,8+0,25*0,3 |                                                                                                                                                                                                                                   |          |              |                   |                 |                |
| vv  |     | -                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                   |          |              |                   |                 |                |
| vv  |     | (8,895*1,5+5,8*1,5+8,8*1,5+8,8*1,5+3,0*1,5+1,2*2,25+1,0*2,25)                                |                                                                                                                                                                                                                                   |          | -57,893      |                   |                 |                |
| vv  |     | Součet                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                   |          | 372,598      |                   |                 |                |
| 236 | K   | 76788113                                                                                     | dodávka a montáž záchytného systému - kotvicí bodu typu C dle ČSN EN 795                                                                                                                                                          | kus      | 12,000       | 5 035,00          | 60 420,00       |                |
| 237 | K   | 76788114                                                                                     | Dodávka a montáž záchytného systému - vedení                                                                                                                                                                                      | m        | 65,000       | 920,00            | 59 800,00       |                |
| 238 | K   | 76788115                                                                                     | Kotevní systém ID štítek                                                                                                                                                                                                          | kus      | 1,000        | 980,00            | 980,00          |                |
| 239 | K   | 76788116                                                                                     | Kotevní systém - výchozí prohlídka                                                                                                                                                                                                | kus      | 1,000        | 5 000,00          | 5 000,00        |                |
| 240 | K   | 76790                                                                                        | MOBILNÍ TRIBUNA                                                                                                                                                                                                                   |          | 0,000        |                   | 0,00            |                |
| 241 | K   | 76790001                                                                                     | Montážní práce včetně zaškolení při dodávce zboží                                                                                                                                                                                 | kus      | 1,000        | 2 421,00          | 2 421,00        |                |
| 242 | K   | 76790002                                                                                     | přepravné a balné                                                                                                                                                                                                                 | kus      | 1,000        | 12 500,00         | 12 500,00       |                |



| PČ    | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                              | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 243   | M   | 55301     | podesta 200x100 nosnost 750kg/m2                                                                                                                   | kus | 30,000   | 7 440,00     | 223 200,00        |                 |
| 244   | M   | 55302     | Noha teleskopická 60-100cm vč aretace - 1 sada 4 nohy                                                                                              | kus | 30,000   | 2 950,00     | 88 500,00         |                 |
| 245   | M   | 55303     | spojka rámová - pár                                                                                                                                | pár | 70,000   | 380,00       | 26 600,00         |                 |
| 246   | M   | 55304     | spojka noh obvodová                                                                                                                                | kus | 18,000   | 270,00       | 4 860,00          |                 |
| 247   | M   | 55305     | spojka noh křížová                                                                                                                                 | kus | 4,000    | 540,00       | 2 160,00          |                 |
| 248   | M   | 55306     | schody 100x30, stupně do výšky podesty 100cm                                                                                                       | kus | 1,000    | 26 267,00    | 26 267,00         |                 |
| 249   | M   | 55307     | spojka schodů                                                                                                                                      | kus | 2,000    | 295,00       | 590,00            |                 |
| 250   | M   | 55308     | zábradlí schodišťové jednostranné                                                                                                                  | kus | 1,000    | 2 599,00     | 2 599,00          |                 |
| 251   | M   | 55309     | přepravní vozík 200x100, madlo zátěžová kola 2x pevná, 2x otočná s brzdou                                                                          | kus | 2,000    | 14 420,00    | 28 840,00         |                 |
| 252   | M   | 55310     | vykřivací textilie černá, hladká, výška 100cm vč úchytů                                                                                            | kus | 16,000   | 1 050,00     | 16 800,00         |                 |
| 253   | K   | 76790003  | Kryt TČ na střechu - jekl AL 40x40, opláštění z tahokovu 7,5m2 - rozměr 3000x1500x1000 bez zadní stěny v tahokovu                                  | kus | 1,000    | 40 000,00    | 40 000,00         |                 |
| 254   | K   | 998767202 | Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | %   | 1,790    | 1 500,00     | 2 685,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| D 771 |     |           | Podlahy z dlaždic                                                                                                                                  |     |          |              | 180 330,61        |                 |
| 255   | K   | 771111011 | Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah                                                                                             | m2  | 136,440  | 27,00        | 3 683,88          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 2,38+4,28+4,33+11,26+17,88+6,77+2,22+3,81+16,18+11,92+5,27+11,25+4,05+5,79+7,36+11,56+4,05+6,08                                                    |     | 136,440  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 136,440  |              |                   |                 |
| 256   | K   | 771121011 | Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu                                                                               | m2  | 136,440  | 41,00        | 5 594,04          | CS ÚRS 2021 01  |
| 257   | K   | 771591112 | Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách                                                                                   | m2  | 34,770   | 399,00       | 13 873,23         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 2,38+4,28+4,33+3,81+4,05+5,79+4,05+6,08                                                                                                            |     | 34,770   |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 34,770   |              |                   |                 |
| 258   | K   | 771591251 | Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy z manžety pro prostupy potrubí                                                                | kus | 4,000    | 103,00       | 412,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 259   | K   | 771591264 | Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu                                                                         | m   | 82,260   | 125,00       | 10 282,50         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | (1,4*2+1,4+1,213+1,265+1,026+1,855*2+2,415+1,415+1,015+2,28*4+1,825+1,815+1,0*2+1,0305*2+0,9*2+1,5*2+1,625*2)*2                                    |     | 82,260   |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 82,260   |              |                   |                 |
| 260   | K   | 771574243 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení hladkých přes 9 do 12 ks/m2       | m2  | 136,440  | 508,00       | 69 311,52         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 2,38+4,28+4,33+11,26+17,88+6,77+2,22+3,81+16,18+11,92+5,27+11,25+4,05+5,79+7,36+11,56+4,05+6,08                                                    |     | 136,440  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 136,440  |              |                   |                 |
| 261   | M   | 59761434  | dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2                                          | m2  | 150,084  | 244,00       | 36 620,50         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 136,44*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                      |     | 150,084  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 150,084  |              |                   |                 |
| 262   | K   | 771577111 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě                                   | m2  | 25,120   | 27,00        | 678,24            | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 2,38+4,28+4,33+2,22+3,81+4,05+4,05                                                                                                                 |     | 25,120   |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 25,120   |              |                   |                 |
| 263   | K   | 771577114 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel                                 | m2  | 136,440  | 49,00        | 6 685,56          | CS ÚRS 2021 01  |
| 264   | K   | 771577115 | Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo                                        | m2  | 136,440  | 49,00        | 6 685,56          | CS ÚRS 2021 01  |
| 265   | K   | 771474112 | Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm                                                   | m   | 110,564  | 136,00       | 15 036,70         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | (4,525+2,515*2+4,54+4,92+1,55+0,7*2+2,85+2,85+1,4*2+2,735*2+5,965+4,4+4,465+1,515+1,602+1,4)*2                                                     |     | 110,564  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 110,564  |              |                   |                 |
| 266   | M   | 59761434  | dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2                                          | m2  | 11,443   | 308,00       | 3 524,44          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 110,564*0,09*1,15                                                                                                                                  |     | 11,443   |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 11,443   |              |                   |                 |
| 267   | K   | 998771201 | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m             | %   | 5,470    | 1 452,00     | 7 942,44          | CS ÚRS 2021 01  |
| D 775 |     |           | Podlahy skládané                                                                                                                                   |     |          |              | 1 048 053,56      |                 |
| 268   | K   | 771111011 | Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah                                                                                             | m2  | 354,900  | 10,00        | 3 549,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | 101, 110 a 105 klubovna                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|       | vv  |           | 10,0+52,88+292,02                                                                                                                                  |     | 354,900  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 354,900  |              |                   |                 |
| 269   | K   | 771491172 | Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva ochranná                                                                 | m2  | 292,020  | 54,00        | 15 769,08         | CS ÚRS 2021 01  |
|       | vv  |           | ochrana izolace proti vodě pod podklad sportovní podlahy                                                                                           |     |          |              |                   |                 |
|       | vv  |           | 292,02                                                                                                                                             |     | 292,020  |              |                   |                 |
|       | vv  |           | Součet                                                                                                                                             |     | 292,020  |              |                   |                 |
| 270   | M   | 69311199  | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2                                                              | m2  | 306,621  | 54,00        | 16 557,53         | CS ÚRS 2021 01  |

| pČ  | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                              | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | VV  |             | 292,02*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                     |     | 306,621  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 306,621  |              |                   |                 |
| 271 | K   | 76553000    | Dod a mont podložek 100mm - např betonová<br>zámková dlaždice v rastru 600/600                                                                                                     | m2  | 292,200  | 63,00        | 18 408,60         |                 |
|     | VV  |             | hala                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 292,2                                                                                                                                                                              |     | 292,200  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 292,200  |              |                   |                 |
| 272 | K   | 76553001    | Dod a montáž pružných gumových podložek 10mm na<br>podkladky                                                                                                                       | m2  | 292,200  | 38,00        | 11 103,60         |                 |
| 273 | K   | 76553002    | Dodávka a montáž rošt pružný 2x22mm v rastru<br>600/600                                                                                                                            | m2  | 292,200  | 601,00       | 175 612,20        |                 |
| 274 | K   | 76553003    | Dodávka a montáž parotěsná zábrana fólii                                                                                                                                           | m2  | 292,200  | 30,00        | 8 766,00          |                 |
| 275 | K   | 76553004    | Dodávka a montáž vícevrstvé překližky ti. 2x12mm                                                                                                                                   | m2  | 292,200  | 738,00       | 215 643,60        |                 |
| 276 | K   | 775541151   | Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel<br>dýhovaných a laminovaných bez podložky,<br>spojovaných zaklapnutím                                                               | m2  | 292,020  | 197,00       | 57 527,94         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | hala                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 292,02                                                                                                                                                                             |     | 292,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 292,020  |              |                   |                 |
| 277 | M   | 6119511R    | Průmyslová dřevěná mozaika 12mm dub                                                                                                                                                | m2  | 321,222  | 667,00       | 214 255,07        |                 |
|     | VV  |             | 292,02*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                      |     | 321,222  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 321,222  |              |                   |                 |
| 278 | K   | 771151012   | Příprava podkladu před provedením dlažby<br>samonivelační stěrka min.pevnosti 20 MPa, tloušťky<br>přes 3 do 5 mm                                                                   | m2  | 62,880   | 38,00        | 2 389,44          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | 101 a 105                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 10,0+52,88                                                                                                                                                                         |     | 62,880   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 62,880   |              |                   |                 |
| 279 | K   | 775413310   | Montáž podlahového soklíku nebo lišty obvodové<br>(soklové) dřevěné bez základního nátěru soklíku ze<br>dřeva tvrdého nebo měkkého, v přírodní barvě<br>přibíjeného, s přetmelením | m   | 89,720   | 49,00        | 4 396,28          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | zádveří , hala a klubovna                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 23,9*2+12,64*2+0,4*2*7-(2,72*2+1,3*2+2,8*2+1,2+0,9)                                                                                                                                |     | 62,940   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 5,02*2+5,875*2+8,995*2-(2,0+3,5+2,8*2+0,9+1,0)                                                                                                                                     |     | 26,780   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 89,720   |              |                   |                 |
| 280 | M   | 61418101    | lišta podlahová dřevěná dub 8x35mm                                                                                                                                                 | m   | 95,154   | 90,00        | 8 563,86          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | 88,106*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                     |     | 95,154   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 95,154   |              |                   |                 |
| 281 | K   | 775541111   | Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel<br>dýhovaných a laminovaných bez podložky,<br>spojovaných lepením v drážce šířka dílce přes 100 do<br>150 mm                        | m2  | 62,880   | 197,00       | 12 387,36         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | m. 101 a 105                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 10,0+52,88                                                                                                                                                                         |     | 62,880   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 62,880   |              |                   |                 |
| 282 | M   | 6119511R    | Průmyslová dřevěná mozaika 12mm dub                                                                                                                                                | m2  | 69,168   | 667,00       | 46 135,06         |                 |
|     | VV  |             | 62,88*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                       |     | 69,168   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 69,168   |              |                   |                 |
| 283 | K   | 775591311   | Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé<br>operace základní lak                                                                                                       | m2  | 354,900  | 131,00       | 46 491,90         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | zádveří , hala a klubovna                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 292,02+52,88+10,0                                                                                                                                                                  |     | 354,900  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 354,900  |              |                   |                 |
| 284 | K   | 775591314   | Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé<br>operace vrchní lak pro velmi vysokou zátěž (schodiště,<br>taneční sály, restaurace apod.)                                  | m2  | 354,900  | 218,00       | 77 368,20         | CS ÚRS 2021 01  |
| 285 | K   | 775591316   | Skládané podlahy - ostatní práce lakování jednotlivé<br>operace mezibroušení mezi vrstvami laku                                                                                    | m2  | 709,800  | 98,00        | 69 560,40         | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | 354,9*2                                                                                                                                                                            |     | 709,800  |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 709,800  |              |                   |                 |
| 286 | K   | 775591411   | Skládané podlahy - ostatní práce dokončovací nátěr<br>olejem a voskování                                                                                                           | m2  | 354,900  | 54,00        | 19 164,60         | CS ÚRS 2021 01  |
| 287 | K   | 77559141191 | Dodávka a montáž lajnování                                                                                                                                                         | m   | 243,052  | 93,00        | 22 603,84         |                 |
| 288 | K   | 998775202   | Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený<br>procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní<br>vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m                                | %   | 1,200    | 1 500,00     | 1 800,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | D   | 781         | Dokončovací práce - obklady                                                                                                                                                        |     |          |              | 238 354,98        |                 |
| 289 | K   | 781121011   | Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr<br>penetrační na stěnu                                                                                                             | m2  | 186,859  | 40,50        | 7 566,86          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | m.102,103,104                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 2,1*(1,415+1,015+2,415+1,8+1,026+1,265+1,855*2)*2-<br>(0,7*1,97*3+0,8*1,97+0,9*1,97)                                                                                               |     | 45,627   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | m. 116,117,121,120                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 2,1*(2,28*4+1,825+1,815+1,0*2+1,305*2+0,9*2+1,625*2+1,5*<br>2)*2-(0,7*1,97*10+0,8*2,0*2)                                                                                           |     | 89,774   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | m. 110                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 2,1*(1,4+1,213+1,4*2)*2-(0,7*1,97*3)                                                                                                                                               |     | 18,598   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | m.107                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
|     | VV  |             | 2,1*(5,9*2+0,7*4+2,2)-2,2*1,1                                                                                                                                                      |     | 32,860   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 186,859  |              |                   |                 |
| 290 | K   | 781131112   | Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou<br>ve dvou vrstvách                                                                                                          | m2  | 19,656   | 399,00       | 7 842,74          | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | 2,1*(2,28+1,2*2)*2                                                                                                                                                                 |     | 19,656   |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 19,656   |              |                   |                 |
| 291 | K   | 781131241   | Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními<br>pásky vnitřní kout                                                                                                        | kus | 8,400    | 103,00       | 865,20            | CS ÚRS 2021 01  |
|     | VV  |             | 2,1*4                                                                                                                                                                              |     | 8,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                             |     | 8,400    |              |                   |                 |

| PČ           | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|--------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 292          | K   | 781131251 | Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy z manžety pro prostupy potrubí                                                 | kus | 8,000    | 103,00       | 824,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 293          | K   | 781131264 | Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu                                                          | m   | 9,360    | 125,00       | 1 170,00          | CS ÚRS 2021 01  |
|              | VV  |           | 2,28*2+1,2*4                                                                                                                              |     | 9,360    |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 9,360    |              |                   |                 |
| 294          | K   | 781474111 | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 6 do 9 ks/m2              | m2  | 186,859  | 503,00       | 93 990,08         | CS ÚRS 2021 01  |
|              | VV  |           | m.102,103,104                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,1*(1,415+1,015+2,415+1,8+1,026+1,265+1,855*2)*2-                                                                                        |     | 45,627   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | (0,7*1,97*3+0,8*1,97+0,9*1,97)                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | m.116,117,121,120                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,1*(2,28*4+1,825+1,815+1,0*2+1,305*2+0,9*2+1,625*2+1,5*2)*2-(0,7*1,97*10+0,8*2,0*2)                                                      |     | 89,774   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | m.110                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,1*(1,4+1,213+1,4*2)*2-(0,7*1,97*3)                                                                                                      |     | 18,598   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | m.107                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,1*(5,9*2+0,7*4+2,2)-2*1,1                                                                                                               |     | 32,860   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 186,859  |              |                   |                 |
| 295          | M   | 59761026  | obklad keramický hladký do 12ks/m2                                                                                                        | m2  | 201,808  | 272,00       | 54 891,78         | CS ÚRS 2021 01  |
|              | VV  |           | 186,859*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                           |     | 201,808  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 201,808  |              |                   |                 |
| 296          | K   | 781477114 | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel                                      | m2  | 186,859  | 49,00        | 9 156,09          | CS ÚRS 2021 01  |
| 297          | K   | 781477115 | Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkové lepidlo                                             | m2  | 186,859  | 49,00        | 9 156,09          | CS ÚRS 2021 01  |
| 298          | K   | 781494111 | Obklad - dokončující práce profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem rohové                                                          | m   | 15,644   | 136,00       | 2 127,58          | CS ÚRS 2021 01  |
|              | VV  |           | 1,4+1,213+1,265+1,026+0,8+1,2+1,5+0,9*2+1,0*2+1,625+1,8                                                                                   |     | 15,644   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 15                                                                                                                                        |     | 15,644   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 15,644   |              |                   |                 |
| 299          | K   | 781495141 | Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace do DN 30                                                                  | kus | 40,000   | 49,00        | 1 960,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| 300          | K   | 781495142 | Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90                                                       | kus | 10,000   | 49,00        | 490,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 301          | K   | 781495143 | Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 90                                                                | kus | 7,000    | 49,00        | 343,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 302          | K   | 781990000 | Dodávka a montáž skleněného obkladu včetně příslušenství                                                                                  | m2  | 11,235   | 3 896,00     | 43 771,56         |                 |
|              | VV  |           | m.č. 106                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,1*(2,2+2,85+0,3)                                                                                                                        |     | 11,235   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 11,235   |              |                   |                 |
| 303          | K   | 998781201 | Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m    | %   | 2,800    | 1 500,00     | 4 200,00          | CS ÚRS 2021 01  |
| <b>D 783</b> |     |           |                                                                                                                                           |     |          |              | <b>42 547,82</b>  |                 |
| 304          | K   | 783002    | Celoplošné dobroušení a dočištění stěn a stropů akustického obkladu                                                                       | m2  | 430,226  | 33,00        | 14 197,46         |                 |
|              | VV  |           | stěny                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,25*(23,99*2+12,24*2)+0,4*23,99                                                                                                          |     | 172,631  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | -2,25*(2,72*2+1,36+2,8+2,9+2,8)                                                                                                           |     | -34,425  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | strop                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 292,02                                                                                                                                    |     | 292,020  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 430,226  |              |                   |                 |
| 305          | K   | 783003    | Nátěry stěn a stropů akustický obklad bezbarvá lazura                                                                                     | m2  | 430,226  | 53,00        | 22 801,98         |                 |
| 306          | K   | 783004    | Příplatek za nátěry ve výškách 3-7m                                                                                                       | m2  | 292,020  | 19,00        | 5 548,38          |                 |
|              | VV  |           | 292,02                                                                                                                                    |     | 292,020  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 292,020  |              |                   |                 |
| <b>D 784</b> |     |           |                                                                                                                                           |     |          |              | <b>45 790,25</b>  |                 |
| 307          | K   | 763111717 | Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr (oboustranný) | m2  | 287,989  | 51,00        | 14 687,44         | CS ÚRS 2021 01  |
|              | VV  |           | 3,05*(1,625+2,28*2+1,5)*2                                                                                                                 |     | 46,879   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 3,05*2,85*2                                                                                                                               |     | 17,385   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 3,05*(4,465+1,4*2+2,415*2+1,855+1,015+4,525+4,54+2,28*2)*2                                                                                |     | 174,399  |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 3,05*1,825                                                                                                                                |     | 5,566    |              |                   |                 |
|              | VV  |           | 2,38+4,28+4,33+4,05+5,79+6,08+4,05+6,77+2,22+3,81                                                                                         |     | 43,760   |              |                   |                 |
|              | VV  |           | Součet                                                                                                                                    |     | 287,989  |              |                   |                 |
| 308          | K   | 78111010  | Obroušení podkladu, příprava, tmelení prasklinek, zakrývání povrchů, olepení ploch                                                        | m2  | 287,989  | 26,00        | 7 487,71          |                 |
| 309          | K   | 784211101 | Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m            | m2  | 287,989  | 82,00        | 23 615,10         | CS ÚRS 2021 01  |
| <b>D 786</b> |     |           |                                                                                                                                           |     |          |              | <b>533 826,00</b> |                 |
| 310          | K   | 78601     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/1640                                     | kus | 2,000    | 23 158,00    | 46 316,00         |                 |
| 311          | K   | 78602     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 3100/1640                                     | kus | 1,000    | 23 914,00    | 23 914,00         |                 |
| 312          | K   | 78603     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/1640                                     | kus | 2,000    | 23 158,00    | 46 316,00         |                 |
| 313          | K   | 78604     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 3000/1640                                     | kus | 3,000    | 23 473,00    | 70 419,00         |                 |

| Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                    | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 4   | K 78605     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/1640                                                    | kus | 1,000    | 23 158,00    | 23 158,00         |                 |
| 15  | K 78606     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 3000/1640                                                    | kus | 2,000    | 23 473,00    | 46 946,00         |                 |
| 16  | K 78607     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/1640                                                    | kus | 1,000    | 23 158,00    | 23 158,00         |                 |
| 17  | K 78608     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 3000/2390                                                    | kus | 2,000    | 26 469,00    | 52 938,00         |                 |
| 18  | K 78609     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/2390                                                    | kus | 1,000    | 26 000,00    | 26 000,00         |                 |
| 19  | K 78610     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 1600/640                                                     | kus | 4,000    | 17 430,00    | 69 720,00         |                 |
| 320 | K 78611     | screen rolety ovládání elektromotorem a roletovými spínači včetně montáže a vývodu kabeláže 2900/2800 k dveřím TD2-4                                     | kus | 3,000    | 30 647,00    | 91 941,00         |                 |
| 321 | K 998786202 | Přesun hmot pro stínění a čalounické úpravy stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m | %   | 1,000    | 13 000,00    | 13 000,00         | CS ÚRS 2021 01  |
|     |             |                                                                                                                                                          |     |          |              | 1 127 880,00      |                 |

|       |        |                                                                                                                        |    |       |            |            |  |
|-------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|------------|------------|--|
| D 791 |        | Zařízení kuchyně                                                                                                       |    | 0,000 | 0,00       | 0,00       |  |
| 322   | K 10   | KUCHYŇKA                                                                                                               | ks | 1,000 | 57 897,00  | 57 897,00  |  |
| 323   | K 001  | Chladicí stůl GN2100 TN-C, 4 šuplíky, dřez                                                                             | ks | 1,000 | 1 300,00   | 1 300,00   |  |
| 324   | K 001a | Baterie PL 02A CHROM                                                                                                   | ks | 1,000 | 2 068,00   | 2 068,00   |  |
| 325   | K 002  | Umyvadlo keramické.55CM, odpad, baterie                                                                                | ks | 1,000 | 1 300,00   | 1 300,00   |  |
| 326   | K 002a | Baterie PL 05 Chrom                                                                                                    | ks | 1,000 | 57 890,00  | 57 890,00  |  |
| 327   | K 003  | Chladicí stůl GN2100 TN-C, 4 šuplíky, dřez                                                                             | ks | 1,000 | 1 300,00   | 1 300,00   |  |
| 328   | K 003a | Baterie PL 02A CHROM                                                                                                   | ks | 1,000 | 44 900,00  | 44 900,00  |  |
| 329   | K 004  | El. fritéza E-F-113/700 D, 13l.                                                                                        | ks | 1,000 | 93 567,00  | 93 567,00  |  |
| 330   | K 005  | El. sporák s odpor. ohřevem E-C-TG RH-4/700 EO elektrická trouba                                                       | ks | 1,000 | 101 390,00 | 101 390,00 |  |
| 331   | K 006  | El. multifunkční pánev 35 l E-MFP-35/700 F volný prostor                                                               | ks | 1,000 | 124 280,00 | 124 280,00 |  |
| 332   | K 007  | Konvektomat OES 6.10 minieT                                                                                            | ks | 1,000 | 13 024,00  | 13 024,00  |  |
| 333   | K 007a | Podstavec pod OES 6.10.Mini                                                                                            | ks | 1,000 | 20 971,00  | 20 971,00  |  |
| 334   | K 008  | WT-350/700 D Neutrální plocha, volný prostor s policí                                                                  | ks | 1,000 | 23 520,00  | 23 520,00  |  |
| 335   | K 009  | OM6s Stůl 1400/600-700/900 mm, 2 police, zásuvná dvířka                                                                | ks | 1,000 | 27 000,00  | 27 000,00  |  |
| 336   | K 010  | OM4z Stůl 1600/600-700/900 mm, zásuvkový blok (3 zásuvky)                                                              | ks | 1,000 | 21 660,00  | 21 660,00  |  |
| 337   | K 011  | Chladicí skříň HR-600, bílá                                                                                            | ks | 1,000 | 12 684,00  | 12 684,00  |  |
| 338   | K 012  | OM3 Stůl 900/810-900/900 mm, 2 police                                                                                  | ks | 1,000 | 12 684,00  | 12 684,00  |  |
| 339   | K 013  | OMD1 Jednodřez 700/700/850                                                                                             | ks | 1,000 | 18 934,00  | 18 934,00  |  |
| 340   | K 014  | OMD4 Jednodřez 2000/700/850, s odkládací plochou                                                                       | ks | 1,000 | 98 490,00  | 98 490,00  |  |
| 341   | K 015  | Myčka nádobí UC-L                                                                                                      | ks | 1,000 | 14 870,00  | 14 870,00  |  |
| 342   | K 016  | Změkčovač vody                                                                                                         | ks | 1,000 | 31 190,00  | 31 190,00  |  |
| 343   | K 017  | OMDi1 Digestof nástěnná 2600/900/450 mm                                                                                | ks | 1,000 | 0,00       | 0,00       |  |
| 344   | K 20   | VYBAVENÍ ZÁZEMÍ KLUBOVNY                                                                                               | ks | 1,000 | 78 133,00  | 78 133,00  |  |
| 345   | K 101  | Myčka skla UC-S                                                                                                        | ks | 2,000 | 26 000,00  | 52 000,00  |  |
| 346   | K 102  | Chladnička FKv 4310 (421 l)                                                                                            | ks | 1,000 | 55 600,00  | 55 600,00  |  |
| 347   | K 103  | Stůl chladicí ETP-7-135-04, 4 šuplíky                                                                                  | ks | 1,000 | 22 425,00  | 22 425,00  |  |
| 348   | K 104  | Automatický kávovar CafeRomantica 855                                                                                  | ks | 1,000 | 17 172,00  | 17 172,00  |  |
| 349   | K 105  | OMD4 Jednodřez 1500/700/850, s odkládací plochou                                                                       | ks | 1,000 | 25 063,00  | 25 063,00  |  |
| 350   | K 105a | OM6s Stůl 1500/700/900 mm, 2 police, zásuvná dvířka                                                                    | ks | 1,000 | 25 063,00  | 25 063,00  |  |
| 351   | K 106  | OMD4 Jednodřez 1800/700/850, s odkládací plochou, perforace předních dvířek, prolis plochy, odkapní žlábek, otvor pipy | ks | 1,000 | 18 485,00  | 18 485,00  |  |
| 352   | K 106a | OM4z Stůl 800/600-700/900 mm, zásuvkový blok (3 zásuvky)                                                               | ks | 1,000 | 0,00       | 0,00       |  |
| 353   | K 107  | Pokladna - dle systému - nenaceno                                                                                      | ks | 1,000 | 0,00       | 0,00       |  |
| 354   | K 30   | SKLAD                                                                                                                  | ks | 2,000 | 21 660,00  | 43 320,00  |  |
| 355   | K 201  | Chladicí skříň HR-600, bílá                                                                                            | ks | 1,000 | 9 700,00   | 9 700,00   |  |
| 356   | K 202  | OMR1 Regál 1200/600/1800 mm, 4 police                                                                                  | ks | 1,000 | 0,00       | 0,00       |  |
|       |        |                                                                                                                        |    |       |            | 455 708,53 |  |

|       |      |                                                                           |     |       |          |           |  |
|-------|------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|-----------|--|
| D OST |      | Ostatní                                                                   |     | 0,000 | 0,00     | 0,00      |  |
| 357   | K 1  | sportovní vybavení                                                        | ks  | 5,000 | 2 517,00 | 12 585,00 |  |
| 358   | K S1 | Žiněnka Standard 200x100x7 cm, molitan + protiskluz                       | kus | 5,000 | 2 736,00 | 13 680,00 |  |
| 359   | K S2 | Žiněnka Standard 200x100x7 cm, PE pěna + protiskluz                       | kus | 4,000 | 5 362,00 | 21 448,00 |  |
| 360   | K S3 | Švédská lavička tělocvičná s kladinkou, překližková, délka 3 m, lakovaná, | kus | 1,000 | 6 676,00 | 6 676,00  |  |
| 361   | K S4 | Švédská bedna, konická 4-dílná, umělá kůže, v. 60 cm                      | kus | 0,000 | 0,00     | 0,00      |  |
| 362   | K 2  | volejbal                                                                  |     |       |          |           |  |



| PČ  | Typ | Kód | Popis                                                                     | MJ    | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 363 | K   | S5  | Volejbalové sloupky úprava vypalovací prášková barva) do zdi, prům.60 mm  | soupr | 3,000    | 7 200,00     | 21 600,00         |                 |
| 364 | K   | S6  | Montáž volejbalu do zdi                                                   | pár   | 3,000    | 1 970,00     | 5 910,00          |                 |
| 365 | K   | S7  | Síť volejbal SPORT, PP/3mm, s lankem (na rozteč sloupků 11 m), černá      | kus   | 1,000    | 5 910,00     | 5 910,00          |                 |
| 366 | K   | 3   | florbal                                                                   |       | 0,000    |              | 0,00              |                 |
| 367 | K   | S8  | Branka na florbal 160 x 115 cm, úroveň B úprava vypalovací prášková barva | kus   | 2,000    | 2 970,00     | 5 940,00          |                 |
| 368 | K   | S9  | Síť florbal 160 x 115 cm, polyamid, 2 mm, oko 40 mm, černá                | kus   | 2,000    | 492,00       | 984,00            |                 |
| 369 | K   | S10 | Zástěrka florbal 160 x 115 cm                                             | kus   | 2,000    | 459,00       | 918,00            |                 |
| 370 | K   | 4   | házená                                                                    |       | 0,000    | 0,00         | 0,00              |                 |
| 371 | K   | S11 | Branka na házenou 2x3 m (AL) - CERTIFIKÁT                                 | kus   | 2,000    | 12 020,00    | 24 040,00         |                 |
| 372 | K   | S12 | Síť házená STANDARD 3 mm, strojová                                        | kus   | 2,000    | 985,00       | 1 970,00          |                 |
| 373 | K   | S13 | Montáž kotvení branky, kompletace branky, vypletení síti                  | kus   | 2,000    | 1 586,00     | 3 172,00          |                 |
| 374 | K   | S14 | Přídavné břevno na miniházenou                                            | kus   | 2,000    | 1 586,00     | 3 172,00          |                 |
| 375 | K   | 5   | Doprava a ostatní náklady sportovního vybavení                            | kus   | 2,000    | 5 470,00     | 10 940,00         |                 |
| 376 | K   | 6   | ostatní vybavení                                                          |       | 0,000    |              | 0,00              |                 |
| 377 | K   | S20 | 3D nápis BORDOVICE + ZNAK OBCE                                            | kus   | 1,000    | 46 840,00    | 46 840,00         |                 |

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: BORDOVICE rozměr cca 3000x800mm rozměr písmene cca 350/350/50mm materiál kartáčovaný nerez písmena odsazena distancemi a podsvícena LED směrem do fasády ZNAK OBCE rozměr 350x350mm v nerez vč. montáže

P

|     |    |     |                                                                            |     |        |          |           |  |
|-----|----|-----|----------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|--|
| 378 | K  | S21 | Akustický obklad stěny textilní včetně montáže , ovládání a dopravy        | m2  | 74,052 | 1 167,00 | 86 418,68 |  |
|     | VV |     | 12,24*6,05                                                                 |     | 74,052 |          |           |  |
|     | VV |     | Součet                                                                     |     | 74,052 |          |           |  |
| 379 | K  | S22 | Sítě proti rozbití oken včetně upevnění                                    | m2  | 51,300 | 437,00   | 22 418,10 |  |
|     | VV |     | 7*2,8*1,5+8,8*1,5+5,8*1,5                                                  |     | 51,300 |          |           |  |
|     | VV |     | Součet                                                                     |     | 51,300 |          |           |  |
| 380 | K  | S23 | odcloňující závěs na skleněné dveře včetně upevnění                        |     | 27,450 | 615,00   | 16 881,75 |  |
|     | VV |     | 3,0*3,05*3                                                                 |     | 27,450 |          |           |  |
|     | VV |     | Součet                                                                     |     | 27,450 |          |           |  |
| 381 | K  | 7   | vybavení klubovny                                                          |     | 0,000  |          | 0,00      |  |
| 382 | K  | S71 | dodávka židlí s možností stohování plastová s kovovým rámem včetně dopravy | kus | 20,000 | 1 840,00 | 36 800,00 |  |
| 383 | K  | S72 | dodávka stolů kovových D700mm včetně dopravy                               | kus | 7,000  | 3 400,00 | 23 800,00 |  |
| 384 | K  | S73 | dodávka barových židlí kovových kulatých                                   | kus | 3,000  | 3 100,00 | 9 300,00  |  |
| 385 | K  | S74 | barový pult dle specifikace                                                | m   | 2,700  | 2 350,00 | 6 345,00  |  |
| 386 | K  | 8   | vybavení šatny                                                             |     | 0,000  | 0,00     | 0,00      |  |
| 387 | K  | S80 | šatní skříňka s lavicí 2 sekce 600/550 včetně dopravy                      | kus | 14,000 | 4 100,00 | 57 400,00 |  |
| 388 | K  | S81 | šatní lavice včetně dopravy                                                | kus | 4,000  | 2 640,00 | 10 560,00 |  |
|     | VV |     | 2*2 "Přepočtené koeficientem množství                                      |     | 4,000  |          |           |  |
|     | VV |     | Součet                                                                     |     | 4,000  |          |           |  |

D M

Práce a dodávky M

8 634 799,67

D 43-M

Montáž dřevostavb a ocelových konstrukcí

8 634 799,67

|     |   |        |                                                                   |        |           |            |              |  |
|-----|---|--------|-------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------|--------------|--|
| 389 | K | 4301   | Montáž panelů z lepeného dřeva CLT                                | m2     | 1 510,000 | 132,00     | 199 320,00   |  |
| 390 | K | 4302   | Montáž prostorových prvků BSH                                     | m3     | 24,550    | 3 557,00   | 87 324,35    |  |
| 391 | K | 4303   | Montáž prostorových prvků KVH                                     | m3     | 2,000     | 5 396,00   | 10 792,00    |  |
| 392 | K | 4304   | Jeřáb pro CLT                                                     | hod    | 200,000   | 1 170,00   | 234 000,00   |  |
| 393 | K | 4305   | Jeřáb pro BSH                                                     | soubor | 60,000    | 1 780,00   | 106 800,00   |  |
| 394 | K | 4306   | Plošina do terénu                                                 | soubor | 1,000     | 35 000,00  | 35 000,00    |  |
| 395 | K | 4307   | Nůžková plošina pro montáž                                        | soubor | 1,000     | 16 700,00  | 16 700,00    |  |
| 396 | K | 4308   | Technická příprava vžroby, montážní detaily, atd                  | soubor | 1,000     | 145 000,00 | 145 000,00   |  |
| 397 | M | 130501 | OK kotvení BSH k základům                                         | kg     | 1 920,000 | 89,00      | 170 880,00   |  |
| 398 | M | 130502 | Kotvení BSH prvků, ztracené rybinové kování                       | soubor | 1,000     | 150 135,00 | 150 135,00   |  |
| 399 | M | 130503 | Spojovací materiál                                                | soubor | 1,000     | 79 590,00  | 79 590,00    |  |
| 400 | M | 61101  | prvky BSH včetně přifezu a opracování a transportu                | m3     | 24,550    | 34 100,00  | 837 155,00   |  |
| 401 | M | 61102  | Prvky KVH včetně transportu                                       | m3     | 2,000     | 25 715,00  | 51 430,00    |  |
| 402 | M | 61103  | Panely CLT 140mm včetně přifezu a opracování a transportu         | m2     | 120,400   | 4 719,00   | 568 167,60   |  |
| 403 | M | 61104  | panel CLT 100mm DL včetně přifezu a opracování a transportu       | m2     | 430,950   | 4 303,00   | 1 854 377,85 |  |
| 404 | M | 61105  | Panely CLT 80mm DL včetně přifezu a opracování a transportu       | m2     | 262,900   | 3 400,00   | 893 860,00   |  |
| 405 | M | 61106  | Panely CLT 60mm DL včetně přifezu a opracování a transportu       | m2     | 86,100    | 4 420,00   | 380 562,00   |  |
| 406 | M | 61107  | Panely CLT 140mm střeška včetně přifezu a opracování a transportu | m2     | 81,800    | 4 400,00   | 359 920,00   |  |
| 407 | M | 61108  | Panely CLT 110 mm DL včetně přifezu a opracování a transportu     | m2     | 47,000    | 4 428,00   | 208 116,00   |  |
| 408 | M | 61109  | Panely CLT 100 DL včetně přifezu a opracování a transportu        | m2     | 72,500    | 4 400,00   | 319 000,00   |  |
| 409 | M | 61110  | Panely CLT 80mm DL včetně přifezu a opracování a transportu       | m2     | 409,100   | 3 294,00   | 1 347 575,40 |  |



| Č   | Typ | Kód     | Popis                                                                                                   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 110 | K   | 783001  | Vyspravení stěn a stropů CLT v pohledové kvalitě kvalitě - lokální výprávký vypadlých suků a jiných vad | m2 | 718,020  | 63,00        | 45 235,26         |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 718,02                                                                                                  |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 417 | K   | 7830011 | Příplatek za povrchovou kvalitu industriální ve výrobě                                                  | m2 | 718,020  | 19,00        | 13 642,38         |                 |
| 411 | K   | 7830012 | Celoplošné dobroušení a dočištění stěn a stropů CLT                                                     | m2 | 718,020  | 300,00       | 215 406,00        |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 718,02                                                                                                  |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 412 | K   | 7830013 | Nátěry stěn a stropů CLT bezbarvá lazura                                                                | m2 | 718,020  | 298,00       | 213 969,96        |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | aplikace 1 vrstvy lazury válečkováním , mezibrus, aplikace 2                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |         | vrstvy lazury                                                                                           |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 718,02                                                                                                  |    | 718,020  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 413 | K   | 783004  | Příplatek za nátěry ve výškách 3-7m                                                                     | m2 | 258,230  | 19,00        | 4 906,37          |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 258,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 258,23                                                                                                  |    | 258,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 414 | K   | 783005  | Nátěry vazníků na stavbě                                                                                | m2 | 266,230  | 260,00       | 69 219,80         |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |         | aplikace 1 vrstvy lazury válečkováním , mezibrus, aplikace 2                                            |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |         | vrstvy lazury                                                                                           |    | 266,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 266,23                                                                                                  |    | 266,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 415 | K   | 783006  | Oprava před nátěrem                                                                                     | m2 | 266,230  | 48,00        | 12 779,04         |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 266,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 266,23                                                                                                  |    | 266,230  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 416 | K   | 783007  | Příplatek za nátěry ve výškách 3-7m                                                                     | m2 | 207,140  | 19,00        | 3 935,66          |                 |
|     | VV  |         | výměra dle PD                                                                                           |    | 207,140  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | 207,14                                                                                                  |    | 207,140  |              |                   |                 |
|     | VV  |         | Součet                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

**02 - Zpevněné plochy**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**1 840 178,56**

DPH základní  
snížená

Základ daně

1 840 178,56

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

386 437,50

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 226 616,06**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

02 - Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

1 840 178,56

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 810 789,00

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| 1 - Zemní práce                                | 387 710,63 |
| 2 - Zakládání                                  | 98 497,90  |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce              | 324 628,40 |
| 4 - Vodorovné konstrukce                       | 45 008,35  |
| 5 - Komunikace pozemní                         | 491 437,92 |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 5 363,60   |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání        | 277 161,20 |
| 96 - Bourání konstrukcí                        | 8 607,32   |
| 997 - Přesun sutě                              | 17 896,55  |
| 998 - Přesun hmot                              | 154 477,13 |
| PSV - Práce a dodávky PSV                      | 29 389,56  |
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům    | 29 389,56  |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

02 - Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

1 840 178,56

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 810 789,00

D 1

Zemní práce

387 710,63

|    |    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
|----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|----------------|
| 1  | K  | 11002     | Geodet - vytýčení stavby, lavičky, příprava výškového osazení                                                                                                                                                                                                                                              | soubor | 1,000   | 12 000,00 | 12 000,00 |                |
| 2  | K  | 122251104 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3<br>(Viz C2, C3) odkop pro opěrnou stěnu - průměrná šířka 0,6*1,8*(23,9+15,5)+(1,25+2,2)*0,5*1,8*(24,9+16,5)<br>odkopy pro dlažbu<br>(42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)*1,1*0,3<br>Součet         | m3     | 340,158 | 131,48    | 44 723,97 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 171,099 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 169,059 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 340,158 |           |           |                |
| 3  | K  | 122251103 | Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3<br>odkop na úroveň případné výměny podloží v ploše dlažby<br>skladba + výměna podloží = 0,37+0,3=0,67m, omice, odkop = 0,2+0,3=0,5<br>(0,67-0,5)*(42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)*1,1<br>Součet | m3     | 95,800  | 138,00    | 13 220,40 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 95,800  |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 95,800  |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
| 4  | K  | 131213101 | Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných<br>Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: pro mobilizaci<br>(Viz C2, C3)<br>0,3*0,3*0,8*(2*3+1)<br>Součet                                             | m3     | 0,504   | 970,00    | 488,88    | CS ÚRS 2021 01 |
|    | P  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 0,504   |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 0,504   |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
| 5  | K  | 132151101 | Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3<br>výkop pro betonové stupně - viz C3<br>0,6*0,5*12<br>Součet                                                                                      | m3     | 3,600   | 500,90    | 1 803,24  | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 3,600   |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 3,600   |           |           |                |
| 6  | K  | 162540000 | Skládkovné                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 162,654 | 250,00    | 40 663,50 |                |
| 7  | K  | 162751114 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m<br>(Viz C2, C3)<br>340,158+0,504-277,408+3,6+95,8<br>Součet                  | m3     | 162,654 | 127,00    | 20 657,06 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 162,654 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 162,654 |           |           |                |
| 8  | K  | 167151111 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3<br>Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: (Viz C2, C3) omice<br>340,158+0,504-277,408+3,6+95,8<br>Součet                                      | m3     | 162,654 | 45,48     | 7 397,50  | CS ÚRS 2021 01 |
|    | P  |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 162,654 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 162,654 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |           |           |                |
| 9  | K  | 174111101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br>0,5*1,8*(23,4+15,0)<br>Součet                                                                                                                            | m3     | 34,560  | 217,61    | 7 520,60  | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 34,560  |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 34,560  |           |           |                |
| 10 | M  | 58344197  | Štěrkoďť frakce 0/63<br>34,56*1,8<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                                | t      | 62,208  | 320,00    | 19 906,56 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 62,208  |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 62,208  |           |           |                |
| 11 | K  | 174111101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br>případná výměna podloží 300mm 0-32<br>0,3*(42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)*1,1<br>Součet                                                           | m3     | 169,059 | 217,61    | 36 788,93 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 169,059 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 169,059 |           |           |                |
| 12 | M  | 58344171  | Štěrkoďť frakce 0/32<br>169,059*1,8<br>Součet                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 304,306 | 320,00    | 97 377,92 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 304,306 |           |           |                |
| 13 | K  | 174111101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách<br>340,158-34,56-28,19<br>Součet                                                                                                                            | m3     | 277,408 | 217,61    | 60 366,75 | CS ÚRS 2021 01 |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 277,408 |           |           |                |
|    | VV |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        | 277,408 |           |           |                |

| Č  | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 14 | K   | 181951112  | Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním                                                                                                                                                                                               | m2  | 563,530  | 44,00        | 24 795,32         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | odkopy pro dlažbu                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 563,530  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | (42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)*1,1                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 563,530  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
|    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 98 497,90         |                 |
| D  | 2   |            | Zakládání                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 15 | K   | 274313711  | Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25                                                                                                                                                                                                                                    | m3  | 28,190   | 2 833,07     | 79 864,24         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | 0,6*(1,15*(17,48+5,0)+1,45*(5,15+7,065)+0,9*3,8)                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 28,190   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 16 | K   | 274351121  | Bednění základů pasů rovné zřízení                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2  | 49,014   | 318,96       | 15 633,51         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | 0,6*2*(17,48+5,0+1,45+5,15+7,065+3,8+0,9)                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 49,014   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 17 | K   | 274351122  | Bednění základů pasů rovné odstranění                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2  | 49,014   | 61,21        | 3 000,15          | CS ÚRS 2021 01  |
|    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 324 628,40        |                 |
| D  | 3   |            | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 18 | K   | 388129130  | Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru L, hmotnosti přes 0,5 do 1 t                                                                                                                                                                          | kus | 37,000   | 958,09       | 35 449,33         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 37,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 3+1+22+1+7+2+1                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     | 37,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 59385001   | Opěrná zeď 130/99/12                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 3,000    | 6691,86      | 20 075,58         |                 |
| 20 | M   | 59385001a  | Opěrná zeď 130/atyp/12                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 6691,86      | 6 691,86          |                 |
| 21 | M   | 59385002   | Opěrná zeď 180/99/15                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 22,000   | 7676,2708    | 168 877,96        |                 |
|    | vv  |            | 17+5                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 22,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 22 | M   | 59385002a  | Opěrná zeď 180/atyp/15                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 7676,2708    | 7 676,27          |                 |
| 23 | M   | 59385003   | Opěrná zeď 230/99/15                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 7,000    | 8585,74      | 60 100,18         |                 |
|    | vv  |            | 3+4                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 7,000    |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 24 | M   | 59385003a  | Opěrná zeď 230/atyp/15                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 2,000    | 8585,74      | 17 171,48         |                 |
| 25 | M   | 59385004   | Opěrná zeď roh vnitřní 230                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kus | 1,000    | 8585,74      | 8 585,74          |                 |
|    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 45 008,35         |                 |
| D  | 4   |            | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 43412142   | Osazení ŽB schodišťových prefa stupňů na šterkový podsyp                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 24,000   | 308,038      | 7 392,91          |                 |
|    | vv  |            | stupně u laviček - viz C3                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 24,000   |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 12*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     | 24,000   |              |                   |                 |
| 27 | M   | 593737565  | stupeň prefa hladký 150x35x15cm                                                                                                                                                                                                                                                                             | kus | 24,000   | 1 567,31     | 37 615,44         |                 |
|    |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 491 437,92        |                 |
| D  | 5   |            | Komunikace pozemní                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 59246018.1 | Zátěžová zkouška statická únosnosti podloží na 45MPa                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 1,000    | 2 500,00     | 2 500,00          |                 |
| 29 | K   | 564851111  | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 563,530  | 161,58       | 91 055,18         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 563,530  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | (42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)*1,1                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 563,530  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 30 | K   | 564861111  | Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 512,300  | 211,36       | 108 279,73        | CS ÚRS 2020 01  |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 512,300  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | (42,61+93,48+56,38+201,95+71,21+46,67)                                                                                                                                                                                                                                                                      |     | 512,300  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 31 | K   | 596212212  | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2                             | m2  | 291,230  | 287,53       | 83 737,36         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | vv  |            | 42,61+201,95+46,67                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 291,230  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 32 | M   | 59245020   | dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 297,055  | 241,00       | 71 590,26         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 297,055  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 291,23*1,02                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 297,055  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 33 | K   | 596212224  | Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny B, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev | m2  | 8,418    | 28,73        | 241,85            | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | slepecký pruh                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 8,418    |              |                   |                 |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3) 0,4*(16,045+5,0)                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 8,418    |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 0,4*(16,045+5,0)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 8,418    |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 34 | K   | 596811122  | Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy přes 100 do 300 m2                                       | m2  | 127,590  | 249,48       | 31 831,15         | CS ÚRS 2021 01  |
|    | vv  |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 127,590  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | 56,38+71,21                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 127,590  |              |                   |                 |
|    | vv  |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 35 | M   | 592450301  | dlažba tvar čtverec betonová distanční 200x200x80mm přírodní                                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 130,142  | 304,75       | 39 660,77         |                 |



| PČ                                             | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|                                                | VV  |             | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 127,59*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                                        |     | 130,142  |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 130,142  |              |                   |                 |
| 36                                             | M   | 59245226    | dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná                                                                                                                                                                                       | m2  | 8,586    | 423,2        | 3 633,60          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | slepecký pruh                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 0,4*(16,045+5,0)*1,02                                                                                                                                                                                                                                 |     | 8,586    |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 8,586    |              |                   |                 |
| 37                                             | K   | 596811311   | Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kameniva tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy do 300 m2 | m2  | 85,062   | 431,94       | 36 741,68         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | velkoformátová dlažba                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 93,48                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 93,480   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | odpočet slepeckého pruhu                                                                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | -8,418                                                                                                                                                                                                                                                |     | -8,418   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 85,062   |              |                   |                 |
| 38                                             | M   | 59246018    | dlažba velkoformátová betonová plochy 600x400x40mm přírodní                                                                                                                                                                                           | m2  | 87,614   | 253,00       | 22 166,34         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 85,062*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                                        |     | 87,614   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 87,614   |              |                   |                 |
| D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 39                                             | K   | 635111115   | Náspyt ze štěrkopisku, písku nebo kameniva pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu ze štěrkopisku                                                                                                                                                  | m3  | 4,230    | 1 267,99     | 5 363,60          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | lože pod betonové stupně - viz C3                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 0,6*0,5*12+0,35*0,15*12                                                                                                                                                                                                                               |     | 4,230    |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 4,230    |              |                   |                 |
| D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání        |     |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 40                                             | K   | 914111111   | Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly                                                                                                                                                            | kus | 1,000    | 208,58       | 208,58            | CS ÚRS 2021 01  |
| 41                                             | M   | 40445625    | informativní značky provozní IP12 + O1 500x700mm                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 755,00       | 755,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 42                                             | K   | 914511111   | Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu                                                                                                                                                                                 | kus | 1,000    | 271,64       | 271,64            | CS ÚRS 2021 01  |
| 43                                             | M   | 40445230    | sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m                                                                                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 653,00       | 653,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 44                                             | M   | 40445241    | patka pro sloupek Al D 70mm                                                                                                                                                                                                                           | kus | 1,000    | 723,00       | 723,00            | CS ÚRS 2021 01  |
| 45                                             | M   | 40445254    | vičko plastové na sloupek D 70mm                                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 18,40        | 18,40             | CS ÚRS 2021 01  |
| 46                                             | M   | 40445257    | svorka upínací na sloupek D 70mm                                                                                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 73,90        | 73,90             | CS ÚRS 2021 01  |
| 47                                             | K   | 915131111.1 | Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní                                                                                                                                                          | kus | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         |                 |
| 48                                             | K   | 916231213   | Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého                                                                      | m   | 77,000   | 218,87       | 16 852,99         | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | P   |             | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Poznámka k položce: kolem násypu terasy                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 20+11+8,5+4*2+11,5+5,4+5,1+7,5                                                                                                                                                                                                                        |     | 77,000   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 77,000   |              |                   |                 |
| 49                                             | M   | 59217017    | obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm                                                                                                                                                                                                           | m   | 47,389   | 98,90        | 4 686,77          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | (Viz C2, C3) (77-31)*1,01                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 46,46*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"                                                                                                                                                                                                         |     | 47,389   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 47,389   |              |                   |                 |
| 50                                             | M   | 59217029    | obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm                                                                                                                                                                                                   | m   | 31,310   | 101,20       | 3 168,57          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | (3,5+8,5+7,5+11,5)*1,01                                                                                                                                                                                                                               |     | 31,310   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 31,310   |              |                   |                 |
| 51                                             | K   | 935111111   | Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo štěrkopisku z betonových příkopových tváří šířky do 500 mm                                                              | m   | 38,150   | 101,24       | 3 862,31          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | 23,15+15                                                                                                                                                                                                                                              |     | 38,150   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 38,150   |              |                   |                 |
| 52                                             | M   | 59227029    | žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm                                                                                                                                                                                                              | kus | 56,664   | 132,94       | 7 532,91          | CS ÚRS 2021 01  |
|                                                | VV  |             | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 38,15/0,68*1,01                                                                                                                                                                                                                                       |     | 56,664   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 56,664   |              |                   |                 |
| 53                                             | K   | 9359322141  | Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení B 125 vnitřní šířky 150 mm s krycím roštem mřížkovým z pozinkované oceli                                                                                                                                 | m   | 16,000   | 492,96       | 7 887,36          |                 |
|                                                | VV  |             | (Viz C2, C3) výměra dle PD                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | 16                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 16,000   |              |                   |                 |
|                                                | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                |     | 16,000   |              |                   |                 |
| 54                                             | K   | 9359322141a | odvodňovací nerez šterbina na žlab včetně příslušenství a osazení                                                                                                                                                                                     | m   | 16,000   | 492,96       | 7 887,36          |                 |
| 55                                             | K   | 935932614   | Odvodňovací plastový žlab vpust' s kalovým košem pro žlab vnitřní šířky 150 mm                                                                                                                                                                        | kus | 1,000    | 4 631,09     | 4 631,09          | CS ÚRS 2021 01  |
| 56                                             | K   | 935932633   | Odvodňovací plastový žlab sifon + sítko pro žlab vnitřní šířky 150 mm z plastu a pozinkové oceli                                                                                                                                                      | kus | 1,000    | 2 258,37     | 2 258,37          | CS ÚRS 2021 01  |
| 57                                             | K   | 936104211a  | Montáž odpadkového koše do betonové patky                                                                                                                                                                                                             | kus | 1,000    | 713,00       | 713,00            |                 |
| 58                                             | M   | 7491012011  | koš odpadkový kruhový opláštěný 24 lamelami borovice vč lazury, objem 45l, Zn + práškový výpalovací lak a závitové tyče                                                                                                                               | kus | 1,000    | 8 728,50     | 8 728,50          |                 |
| 59                                             | K   | 936124112a  | Montáž lavicky parkové stabilní se zabetonováním noh - základ včetně kotvení a osazení sedáku                                                                                                                                                         | kus | 1,000    | 3 657,00     | 3 657,00          |                 |

| Č     | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                          | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------|-----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 60    | K   | 936124112b | Montáž lavičky parkové oboustranné stabilní se zabetonováním noh - základ včetně kotvení a osazení lavičky                                                                                                                                     | kus | 2,000    | 4337,80      | 8 675,60          |                 |
| 61    | M   | 7491010811 | lavička oboustranná s opěradly 2995mm úprava Zn+práš. vypalovací kal, lamely desky borovice s lazou dle specifikace vč.kotevních tyčí                                                                                                          | kus | 2,000    | 37721,15     | 75 442,30         |                 |
| 62    | M   | 7491010813 | Lavička jednomístná 595mm úprava Zn+práš. vypalovací kal, lamely desky borovice s lazou dle specifikace vč.kotevních tyčí                                                                                                                      | kus | 1,000    | 12181,95     | 12 181,95         |                 |
| 63    | K   | 936174311a | Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol                                                                                                                                                                                     | kus | 5,000    | 4531,00      | 22 655,00         |                 |
| 64    | M   | 7491015111 | stojan na kola , kov 600x1005mm pz s práškovým vypalovacím lakem vč závitových tyčí a dopravy                                                                                                                                                  | kus | 5,000    | 3496,00      | 17 480,00         |                 |
| 65    | K   | 74999      | Montáž mříží ke stromům                                                                                                                                                                                                                        | kus | 3,000    | 3501,75      | 10 505,25         |                 |
| 66    | M   | 749101951  | mříže ke stromům čtverec 1200mm ok z pásové ohýbané oceli Pz, mezera 15mm mezi lamelami, zatížení 2t                                                                                                                                           | kus | 3,000    | 13550,45     | 40 651,35         |                 |
|       |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | 8 607,32          |                 |
| D 96  |     |            | Bourání konstrukcí                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 67    | K   | 113106023  | Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby | m2  | 46,670   | 126,25       | 5 892,09          | CS ÚRS 2021 01  |
| 68    | K   | 113202111  | Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých                                                                              | m   | 28,500   | 59,89        | 1 706,87          | CS ÚRS 2021 01  |
| VV    |     |            | (Viz C2, C3)                                                                                                                                                                                                                                   |     | 28,500   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 4+7+8,5+9                                                                                                                                                                                                                                      |     | 28,500   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 69    | K   | 919735112  | Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm                                                                                                                                                                   | m   | 12,000   | 84,03        | 1 008,36          | CS ÚRS 2021 01  |
| VV    |     |            | 3,5+8,5                                                                                                                                                                                                                                        |     | 12,000   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     | 12,000   |              |                   |                 |
|       |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | 17 896,55         |                 |
| D 997 |     |            | Přesun sutě                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
| 70    | K   | 997221561  | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km                                                                                                                          | t   | 17,977   | 47,99        | 862,72            | CS ÚRS 2021 01  |
| 71    | K   | 997221569  | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km                                                                                                            | t   | 143,816  | 12,32        | 1 771,81          | CS ÚRS 2021 01  |
| VV    |     |            | (Viz C2, C3) 17,977*8 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                        |     | 143,816  |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 17,977*8 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                     |     | 143,816  |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 72    | K   | 997221611  | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti                                                                                                                                                                                   | t   | 17,977   | 164,68       | 2 960,45          | CS ÚRS 2021 01  |
| 73    | K   | 997221615  | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01                                                                                                              | t   | 17,157   | 717,00       | 12 301,57         | CS ÚRS 2021 01  |
|       |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | 154 477,13        |                 |
| D 998 |     |            | Přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
| 74    | K   | 998223011  | Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu                                                                                                                                     | t   | 776,345  | 198,98       | 154 477,13        | CS ÚRS 2021 01  |
|       |     |            |                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              | 29 389,56         |                 |
| D PSV |     |            | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| D 711 |     |            | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 75    | K   | 711161212  | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě popovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm                                                                              | m2  | 118,928  | 108,33       | 12 883,47         | CS ÚRS 2021 01  |
| P     |     |            | Poznámka k položce:                                                                                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Poznámka k položce: opěrná stěna a základ opěrné stěny                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| VV    |     |            | (Viz C2, C3, D1, D10) svislá i vodorovná část                                                                                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 1,8*17,48+2,0*(5,15+5,615)+1,8*5,0+1,3*3,775                                                                                                                                                                                                   |     | 66,902   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | (1,0+0,3)*(17,48+5,15+1,0*2+14,39+1,0)                                                                                                                                                                                                         |     | 52,026   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     | 118,928  |              |                   |                 |
| 76    | K   | 711161383  | Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě popovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou                                                                                                                                                | m   | 37,020   | 108,85       | 4 029,63          | CS ÚRS 2021 01  |
| VV    |     |            | (Viz C2, C3, D1, D10)                                                                                                                                                                                                                          |     | 37,020   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 17,48+5,15+5,615+5,0+3,775                                                                                                                                                                                                                     |     | 37,020   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 77    | K   | 711491272  | Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva ochranná                                                                                                                                                                | m2  | 66,902   | 92,46        | 6 185,76          | CS ÚRS 2021 01  |
| 78    | M   | 69311035   | geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 30kN/m                                                                                                                                                                      | m2  | 76,937   | 22,30        | 1 715,70          | CS ÚRS 2021 01  |
| VV    |     |            | (Viz C2, C3, D1, D10) 66,902*1,15 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                            |     | 76,937   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | 66,902*1,15 "Přepočtené koeficientem množství                                                                                                                                                                                                  |     | 76,937   |              |                   |                 |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 79    | K   | 998711201  | Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                     | %   | 3,050    | 1 500,00     | 4 575,00          | CS ÚRS 2021 01  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

**03 - zdravotecnika**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**757 436,08**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
757 436,08  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
159 061,58  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**916 497,66**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

03 - zdravotnicka

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

757 436,08

### HSV - Práce a dodávky HSV

111 694,41

1 - Zemní práce

66 488,48

4 - Vodorovné konstrukce

37 705,93

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 500,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

645 741,67

721 - Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

183 188,79

722 - Zdravotnicka - vnitřní vodovod

211 199,78

725 - Zdravotnicka - zařizovací předměty

251 353,10

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - D14

Objekt:

03 - zdravotnicka

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

757 436,08

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

111 694,41

#### D 1

##### Zemní práce

66 488,48

|   |   |           |                                                                                                             |    |         |        |           |  |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|--|
| 1 | K | 132151103 | Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně | m3 | 127,600 | 300,87 | 38 391,01 |  |
| 2 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3              | m3 | 43,000  | 158,64 | 6 821,52  |  |
| 3 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3                                   | m3 | 43,000  | 140,18 | 6 027,74  |  |
| 4 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04                             | t  | 22,000  | 657,00 | 14 454,00 |  |
| 5 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky                                                                | m3 | 43,000  | 18,47  | 794,21    |  |

#### D 4

##### Vodorovné konstrukce

37 705,93

|   |    |           |                                                                         |    |        |          |           |  |
|---|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|--|
| 6 | K  | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku                          | m3 | 35,391 | 1 065,41 | 37 705,93 |  |
|   | vv |           | podsypaný obsyp potrubí - podsypaný průměrný zához 0,6*(0,1)*(26+52+46) |    | 7,440  |          |           |  |
|   | vv |           | 0,6*(0,4)*(26+52+46)-                                                   |    |        |          |           |  |
|   | vv |           | (3,14*0,055*0,055*26+3,14*0,0625*0,0625*52+3,14*0,08*0,08*46)           |    | 27,951 |          |           |  |
|   | vv |           | Součet                                                                  |    | 35,391 |          |           |  |

#### D 9

##### Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 500,00

|   |   |        |                   |   |       |          |          |  |
|---|---|--------|-------------------|---|-------|----------|----------|--|
| 7 | K | 956000 | Zednické výpomoci | % | 3,000 | 2 500,00 | 7 500,00 |  |
|---|---|--------|-------------------|---|-------|----------|----------|--|

### D PSV

#### Práce a dodávky PSV

645 741,67

#### D 721

##### Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

183 188,79

|    |   |           |                                                                   |     |        |          |           |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-----------|--|
| 8  | K | 721001    | Střešní vtok DN 100 s el.ohřevem 230 V 10-30W s izolační přírubou | ks  | 6,000  | 5 763,00 | 34 578,00 |  |
| 9  | K | 721002    | Zápachová uzávěrka umyvadlová 40                                  | ks  | 6,000  | 203,40   | 1 220,40  |  |
| 10 | K | 721003    | Zápachová uzávěrka pisoárová                                      | ks  | 3,000  | 1 017,00 | 3 051,00  |  |
| 11 | K | 721004    | Zápachová uzavěrka sprchová                                       | ks  | 4,000  | 881,40   | 3 525,60  |  |
| 12 | K | 721005    | Práce HSV pro kanalizaci                                          | hod | 30,000 | 406,80   | 12 204,00 |  |
| 13 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110                      | m   | 26,000 | 337,64   | 8 778,74  |  |
| 14 | K | 721173402 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125                      | m   | 52,000 | 375,61   | 19 531,82 |  |
| 15 | K | 721173403 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160                      | m   | 46,000 | 508,50   | 23 391,00 |  |
| 16 | K | 721173604 | Potrubí kanalizační z PE svodné DN 70                             | m   | 21,000 | 489,52   | 10 279,84 |  |
| 17 | K | 721173704 | Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 70                            | m   | 16,000 | 516,64   | 8 266,18  |  |
| 18 | K | 721173706 | Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 100                           | m   | 13,000 | 623,76   | 8 108,88  |  |
| 19 | K | 721173722 | Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 40                        | m   | 12,000 | 421,72   | 5 060,59  |  |
| 20 | K | 721173723 | Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50                        | m   | 12,000 | 480,02   | 5 760,29  |  |
| 21 | K | 721173736 | Potrubí kanalizační z PE dešťové DN 100                           | m   | 28,000 | 705,12   | 19 743,36 |  |
| 22 | K | 721194103 | Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 32                      | kus | 3,000  | 63,05    | 189,16    |  |
| 23 | K | 721194104 | Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 40                      | kus | 10,000 | 72,14    | 721,39    |  |
| 24 | K | 721194105 | Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                      | kus | 12,000 | 79,87    | 958,42    |  |
| 25 | K | 721194107 | Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 70                      | kus | 1,000  | 96,95    | 96,95     |  |
| 26 | K | 721194109 | Vývedení a upevnění odpadních výpustek DN 110                     | kus | 13,000 | 118,92   | 1 545,98  |  |
| 27 | K | 721211403 | Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 50/75 s kulovým kloubem  | kus | 1,000  | 2 264,52 | 2 264,52  |  |
| 28 | K | 721239114 | Montáž střešního vtoku svislý odtok do DN 160 ostatní typ         | kus | 6,000  | 474,60   | 2 847,60  |  |
| 29 | K | 721273152 | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75                          | kus | 2,000  | 1 172,94 | 2 345,88  |  |
| 30 | K | 721290111 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125               | m   | 99,000 | 22,65    | 2 241,87  |  |
| 31 | K | 721290112 | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200               | m   | 46,000 | 29,29    | 1 347,32  |  |
| 32 | K | 998721201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m | %   | 1,900  | 2 700,00 | 5 130,00  |  |

#### D 722

##### Zdravotnicka - vnitřní vodovod

211 199,78

|    |   |           |                                                                |   |         |        |           |  |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|--|
| 33 | K | 722174002 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm | m | 98,000  | 299,68 | 29 368,25 |  |
| 34 | K | 722174003 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 25x3,5 mm | m | 106,000 | 357,98 | 37 946,30 |  |



| Č  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                         | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 35 | K   | 722174004 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 32x4,4 mm                                                                                | m      | 105,000  | 406,80       | 42 714,00         |                 |
| 36 | K   | 722174005 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 40x5,5 mm                                                                                | m      | 10,000   | 485,45       | 4 854,48          |                 |
| 37 | K   | 722181221 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 9 mm DN do 22 mm                                                 | m      | 98,000   | 58,31        | 5 714,18          |                 |
| 38 | K   | 722181222 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 9 mm DN do 45 mm                                                 | m      | 219,000  | 67,66        | 14 818,50         |                 |
| 39 | K   | 722190401 | Vývedení a upevnění výpustku do DN 25                                                                                                         | kus    | 47,000   | 196,62       | 9 241,14          |                 |
| 40 | K   | 72220111  | Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2" s jedním závitem                                                                                          | kus    | 47,000   | 184,42       | 8 667,55          |                 |
| 41 | K   | 72224115  | Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem                                                                                   | kus    | 1,000    | 231,88       | 231,88            |                 |
| 42 | K   | 722231073 | Ventil zpětný mosazný G 3/4" PN 10 do 110°C se dvěma závit                                                                                    | kus    | 1,000    | 287,47       | 287,47            |                 |
| 43 | K   | 722231074 | Ventil zpětný mosazný G 1" PN 10 do 110°C se dvěma závit                                                                                      | kus    | 1,000    | 366,12       | 366,12            |                 |
| 44 | K   | 722231143 | Ventil závitový pojistný rohový G 1"                                                                                                          | kus    | 1,000    | 1 328,88     | 1 328,88          |                 |
| 45 | K   | 722232044 | Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit                                                                                       | kus    | 2,000    | 337,64       | 675,29            |                 |
| 46 | K   | 722232045 | Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit                                                                                         | kus    | 2,000    | 484,09       | 968,18            |                 |
| 47 | K   | 732421213 | Čerpadla cirkulační (elektronicky řízená) PN 10, do 80°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do3,0 m / 1,5 m3/h | soubor | 1,000    | 12 317,00    | 12 317,00         | CS ÚRS 2021 01  |
| 48 | K   | 722250133 | Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový                                                                            | soubor | 1,000    | 10 698,84    | 10 698,84         |                 |
| 49 | K   | 722290226 | Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50                                                                                      | m      | 317,000  | 45,83        | 14 529,00         |                 |
| 50 | K   | 722290234 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                                                            | m      | 317,000  | 39,19        | 12 422,72         |                 |
| 51 | K   | 998722201 | Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                                                                | %      | 1,500    | 2 700,00     | 4 050,00          |                 |

251 353,10

**D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty**

|    |   |           |                                                                               |        |        |           |           |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|----------------|
| 52 | K | 725001    | Klozet závěsný včetně konzoly a splacovací desky                              | ks     | 5,000  | 11 910,20 | 59 551,00 |                |
| 53 | K | 725002    | Dtto ale invalidní                                                            | ks     | 1,000  | 18 690,20 | 18 690,20 |                |
| 54 | K | 725003    | Umyvadlo keramické                                                            | ks     | 6,000  | 2 090,50  | 12 543,00 |                |
| 55 | K | 725004    | Umyvadlo invalidní                                                            | ks     | 1,000  | 3 616,00  | 3 616,00  |                |
| 56 | K | 725006    | Expanzní nádrž 12 l 1.0 Mpa vč. montáže                                       | ks     | 1,000  | 26 622,80 | 26 622,80 |                |
| 57 | K | 725007    | Práce HSV pro vodoinstalaci                                                   | hod    | 30,000 | 339,00    | 10 170,00 |                |
| 58 | K | 725119125 | Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny                               | kus    | 6,000  | 960,50    | 5 763,00  |                |
| 59 | K | 725121523 | Pisoárový záchodek automatický pro bateriové napájení                         | soubor | 3,000  | 10 565,50 | 31 696,50 |                |
| 60 | K | 725219102 | Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva                               | soubor | 7,000  | 892,70    | 6 248,90  |                |
| 61 | K | 725241214 | Vanička sprchová z litého polymermramoru čtvercová 1000x1000 mm               | soubor | 4,000  | 7 390,20  | 29 560,80 |                |
| 62 | K | 725291711 | Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 550 mm | soubor | 1,000  | 1 890     | 1 890,00  | CS ÚRS 2021 01 |

P

Poznámka k položce:  
k umyvadlu

|    |   |           |                                                                               |        |       |          |          |                |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 63 | K | 725291712 | Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 834 mm | soubor | 1,000 | 1 550,00 | 1 550,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|----|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

P

Poznámka k položce:  
k WC

|    |   |           |                                                                                       |        |       |          |          |                |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|
| 64 | K | 725291722 | Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm | soubor | 1,000 | 2 560,00 | 2 560,00 | CS ÚRS 2021 01 |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------|----------|----------------|

P

Poznámka k položce:  
k WC

|    |   |           |                                                                                         |        |        |          |           |  |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|--|
| 65 | K | 725331111 | Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm           | soubor | 1,000  | 5 971,85 | 5 971,85  |  |
| 66 | K | 725539304 | Montáž ohřivačů zásobníkových stacionárních tlakových do 300 litrů                      | soubor | 1,000  | 4 382,24 | 4 382,24  |  |
| 67 | K | 725813111 | Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2"                        | soubor | 26,000 | 223,79   | 5 818,54  |  |
| 68 | K | 725813112 | Ventil rohový pračkový G 3/4"                                                           | kus    | 5,000  | 461,21   | 2 306,05  |  |
| 69 | K | 725822611 | Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti                                        | soubor | 6,000  | 1 806,00 | 10 836,00 |  |
| 70 | K | 725822631 | Baterie umyvadlová stojánková klasická s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 150 mm | soubor | 2,000  | 972,37   | 1 944,74  |  |
| 71 | K | 725841312 | Baterie sprchová nástěnná páková                                                        | soubor | 4,000  | 1 095,37 | 4 381,48  |  |
| 72 | K | 998725201 | Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m                      | %      | 2,100  | 2 500,00 | 5 250,00  |  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

04 - přípojky

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

456 666,92

DPH základní  
snížená

Základ daně

456 666,92

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

95 900,05

0,00

Cena s DPH

v CZK

552 566,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

objekt: 04 - přípojky

místo:   
 zadavatel:   
 zpracovatel:   
 TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Datum: 27.08.2021   
 Projektant:   
 Zpracovatel:

kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Náklady stavby celkem     | 456 666,92 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 456 666,92 |
| 1 - Zemní práce           | 284 661,69 |
| 4 - Vodorovné konstrukce  | 8 736,36   |
| 8 - Trubní vedení         | 162 731,09 |
| 998 - Přesun hmot         | 537,78     |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

04 - přípojky

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

456 666,92

D HSV

Práce a dodávky HSV

456 666,92

D 1

Zemní práce

284 661,69

|   |   |           |                                                                                                |    |         |        |           |  |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|--|
| 1 | K | 119001405 | Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm                                                    | m  | 2,000   | 248,12 | 496,24    |  |
| 2 | K | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů                         | m  | 6,000   | 238,30 | 1 429,80  |  |
| 3 | K | 131151102 | Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně | m3 | 40,100  | 246,84 | 9 898,28  |  |
| 4 | K | 132112211 | Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně     | m3 | 68,900  | 660,76 | 45 526,36 |  |
| 5 | K | 151101101 | Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m                                       | m2 | 65,000  | 114,59 | 7 448,35  |  |
| 6 | K | 151101111 | Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m                                    | m2 | 65,000  | 68,34  | 4 442,10  |  |
| 7 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3   | m3 | 109,000 | 158,64 | 17 291,76 |  |

VV

VV

40,1+68,9

Součet

109,000

109,000

|   |   |           |                                                                                 |    |         |        |            |  |
|---|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|--|
| 8 | K | 167151101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3       | m3 | 109,000 | 140,18 | 15 279,62  |  |
| 9 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t  | 152,600 | 657,00 | 100 258,20 |  |

VV

VV

109\*1,4

152,600

|    |   |           |                                                                       |    |         |        |           |  |
|----|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|--|
| 10 | K | 171251201 | Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky                          | m3 | 109,000 | 18,47  | 2 013,23  |  |
| 11 | K | 174111101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně | m3 | 100,800 | 217,61 | 21 935,09 |  |

VV

VV

40,1+68,9-8,2

100,800

|    |   |          |                        |   |        |        |          |                |
|----|---|----------|------------------------|---|--------|--------|----------|----------------|
| 12 | M | 58337303 | Štěrkopisek frakce 0/8 | t | 26,448 | 342,00 | 9 045,22 | CS ÚRS 2021 01 |
|----|---|----------|------------------------|---|--------|--------|----------|----------------|

VV

VV

VV

zásyp potrubí

0,6\*0,4\*(7+8+43)\*1,9

Součet

26,448

26,448

|    |   |          |                        |   |         |        |           |                |
|----|---|----------|------------------------|---|---------|--------|-----------|----------------|
| 13 | M | 58344197 | Štěrkodrt' frakce 0/63 | t | 154,992 | 320,00 | 49 597,44 | CS ÚRS 2021 01 |
|----|---|----------|------------------------|---|---------|--------|-----------|----------------|

VV

VV

100,8\*1,8-26,448

Součet

154,992

154,992

D 4

Vodorovné konstrukce

8 736,36

|    |   |           |                                           |    |       |          |          |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------|----|-------|----------|----------|--|
| 14 | K | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku | m3 | 8,200 | 1 065,41 | 8 736,36 |  |
|----|---|-----------|-------------------------------------------|----|-------|----------|----------|--|

D 8

Trubní vedení

162 731,09

|    |   |           |                                                                                                         |        |        |           |           |  |
|----|---|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|--|
| 15 | K | 871171211 | Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 40 x 3,7 mm                  | m      | 7,000  | 75,48     | 528,36    |  |
| 16 | K | 871315221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160                                   | m      | 8,000  | 372,34    | 2 978,72  |  |
| 17 | K | 871355221 | Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200                                   | m      | 43,000 | 467,85    | 20 117,55 |  |
| 18 | K | 877171101 | Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 40                                               | kus    | 2,000  | 212,02    | 424,04    |  |
| 19 | K | 877241127 | Montáž elektro navrtávacích T-kusů ventil a 360° otočná odbočka na vodovodním potrubí z PE trub d 90/63 | kus    | 1,000  | 323,95    | 323,95    |  |
| 20 | K | 892233122 | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70                                                | m      | 7,000  | 25,23     | 176,61    |  |
| 21 | K | 899721111 | Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí                                                              | m      | 7,000  | 43,29     | 303,03    |  |
| 22 | K | 899722113 | Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm                                                      | m      | 7,000  | 12,94     | 90,58     |  |
| 23 | K | R-1       | Potrubí PE 100 RC 40                                                                                    | m      | 7,000  | 40,00     | 280,00    |  |
| 24 | K | R-10      | Geodetické zaměření vodovodní přípojky a kanalizace                                                     | soubor | 1,000  | 2 500,00  | 2 500,00  |  |
| 25 | K | R-2       | Navrtávací pas s ventilem DN 5/4 a zmní soupravou teleskopickou a poklopem                              | ks     | 1,000  | 7 500,00  | 7 500,00  |  |
| 26 | K | R-3       | Ochranná trubka DN 100                                                                                  | m      | 2,000  | 200,00    | 400,00    |  |
| 27 | K | R-4       | Kulový kohout 1"                                                                                        | ks     | 2,000  | 250,00    | 500,00    |  |
| 28 | K | R-5       | Kanalizační šachta plast s liin.poklopem DN 425                                                         | ks     | 3,000  | 9373      | 28 119,00 |  |
| 29 | K | R-6       | Napojení na kanalizaci jádrovým vrtním                                                                  | ks     | 1,000  | 1 500,00  | 1 500,00  |  |
| 30 | K | R-7       | Napojení kanalizace na stáv. šachtu                                                                     | ks     | 2,000  | 7 500,00  | 15 000,00 |  |
| 31 | K | R-7.1     | Samonosná betonová jímka včetně krycí desky 4,8x2,8x1,95                                                | ks     | 1,000  | 71 988,00 | 71 988,00 |  |
| 32 | K | R-9       | Montáž jímky                                                                                            | hod    | 35,000 | 285,75    | 10 001,25 |  |

D 998

Přesun hmot

537,78

| Č  | Typ | Kód       | Popis                                                                  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 33 | K   | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t  | 0,563    | 955,20       | 537,78            |                 |



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

05 - elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 967 588,74

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 967 588,74  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
413 193,64  
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 380 782,38

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt: **05 - elektroinstalace**

Místo: Datum: 27.08.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| <b>Náklady stavby celkem</b>          | <b>1 967 588,74</b> |
| M - Práce a dodávky M                 | 1 934 088,74        |
| 21-M - Elektromontáže                 | 1 884 988,74        |
| 22-M - Hodinové sazby a ostatní práce | 49 100,00           |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady     | 33 500,00           |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

05 - elektroinstalace

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Datum: 27.08.2021

Projektant:

Zpracovatel:

| PČ                            | Typ  | Kód    | Popis                                                                                                                    | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |      |        |                                                                                                                          |    |           |              |                   |                 |
| D                             | M    |        | Práce a dodávky M                                                                                                        |    |           |              | 1 967 588,74      |                 |
| D                             | 21-M |        | Elektromontáže                                                                                                           |    |           |              | 1 934 088,74      |                 |
| 1                             | K    | 21001  | NAPÁJENÍ VZT, EL. VYTÁPĚNÍ, ŽALUZIÍ A EL. OTVÍRAČŮ OKEN                                                                  |    | 0,000     | 0,00         | 0,00              | 1 884 988,74    |
| 2                             | K    | Pol192 | Žaluziový spínač - do panelu                                                                                             | ks | 12,000    | 135,00       | 1 620,00          |                 |
| 3                             | K    | Pol238 | Zásuvka 230V AC - do panelu                                                                                              | ks | 2,000     | 135,00       | 270,00            |                 |
| 4                             | K    | Pol239 | Krabice přístrojová - do panelu                                                                                          | ks | 14,000    | 135,00       | 1 890,00          |                 |
| 5                             | K    | Pol240 | CYKY-J 5x4 volně                                                                                                         | m  | 50,000    | 23,00        | 1 150,00          |                 |
| 6                             | K    | Pol241 | CYKY-J 5x2,5 volně                                                                                                       | m  | 400,000   | 23,00        | 9 200,00          |                 |
| 7                             | K    | Pol242 | CYKY-J 5x1,5 volně                                                                                                       | m  | 20,000    | 23,00        | 460,00            |                 |
| 8                             | K    | Pol243 | CYKY-J 3x2,5 volně                                                                                                       | m  | 600,000   | 23,00        | 13 800,00         |                 |
| 9                             | M    | Pol335 | Žaluziový spínač, 250V AC, 10A, pod omítku, komplet                                                                      | ks | 12,000    | 227,80       | 2 733,60          |                 |
| 10                            | M    | Pol336 | Krabice přístrojová do dutých stěn                                                                                       | ks | 14,000    | 21,03        | 294,42            |                 |
| 11                            | M    | Pol337 | Jednonásobná zásuvka 250V AC, 16A, pod omítku, komplet                                                                   | ks | 2,000     | 71,56        | 143,12            |                 |
| 12                            | M    | Pol338 | CYKY-J 5x4                                                                                                               | m  | 50,000    | 61,51        | 3 075,50          |                 |
| 13                            | M    | Pol339 | CYKY-J 5x2,5                                                                                                             | m  | 400,000   | 37,78        | 15 112,00         |                 |
| 14                            | M    | Pol340 | CYKY-J 5x1,5                                                                                                             | m  | 20,000    | 23,10        | 462,00            |                 |
| 15                            | M    | Pol341 | CYKY-J 3x2,5                                                                                                             | m  | 600,000   | 23,00        | 13 800,00         |                 |
| 16                            | K    | 21002  | OSVĚTLENÍ A NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ                                                                                            |    | 0,000     | 0,00         | 0,00              |                 |
| 17                            | K    | Pol244 | Vypínač řaz 6 - do panelu                                                                                                | ks | 7,000     | 110,00       | 770,00            |                 |
| 18                            | K    | Pol245 | Vypínač řaz 5 - do panelu                                                                                                | ks | 4,000     | 115,00       | 460,00            |                 |
| 19                            | K    | Pol246 | Vypínač řaz 1 - do panelu                                                                                                | ks | 21,000    | 100,00       | 2 100,00          |                 |
| 20                            | K    | Pol247 | Venkovní podlahové svítidlo - do dlažby                                                                                  | ks | 10,000    | 300,00       | 3 000,00          |                 |
| 21                            | K    | Pol248 | Venkovní nástěnné svítidlo - na zidku                                                                                    | ks | 8,000     | 300,00       | 2 400,00          |                 |
| 22                            | K    | Pol249 | Sloupkové venkovní svítidlo - na dlažbu                                                                                  | ks | 3,000     | 300,00       | 900,00            |                 |
| 23                            | K    | Pol250 | Ovladač DALI, vč. programování                                                                                           | ks | 1,000     | 650,00       | 650,00            |                 |
| 24                            | K    | Pol251 | Ochranná klec NO svítidla                                                                                                | ks | 8,000     | 145,00       | 1 160,00          |                 |
| 25                            | K    | Pol252 | Nouzové svítidlo                                                                                                         | ks | 17,000    | 300,00       | 5 100,00          |                 |
| 26                            | K    | Pol253 | Liniové svítidlo do délky 1,5m - přísaz. montáž                                                                          | ks | 23,000    | 400,00       | 9 200,00          |                 |
| 27                            | K    | Pol254 | Liniové svítidlo délky 3m - přísaz. montáž                                                                               | ks | 32,000    | 400,00       | 12 800,00         |                 |
| 28                            | K    | Pol255 | LED reflektor - přísaz. montáž                                                                                           | ks | 3,000     | 350,00       | 1 050,00          |                 |
| 29                            | K    | Pol256 | Kruhové svítidlo do pr. 300mm - přísaz. montáž                                                                           | ks | 23,000    | 300,00       | 6 900,00          |                 |
| 30                            | K    | Pol257 | Kruhové svítidlo do pr. 120mm - vestavná montáž                                                                          | ks | 7,000     | 300,00       | 2 100,00          |                 |
| 31                            | K    | Pol239 | Krabice přístrojová - do panelu                                                                                          | ks | 32,000    | 45,00        | 1 440,00          |                 |
| 32                            | K    | Pol258 | kabelová chránička pr. 40mm - do výkopu                                                                                  | m  | 150,000   | 45,00        | 6 750,00          |                 |
| 33                            | K    | Pol259 | FTP cat 6 volně                                                                                                          | m  | 50,000    | 15,00        | 750,00            |                 |
| 34                            | K    | Pol260 | fotosenzor - na fasádu                                                                                                   | ks | 1,000     | 145,00       | 145,00            |                 |
| 35                            | K    | Pol261 | Čtvercové svítidlo 140x140mm - závěs. montáž                                                                             | ks | 3,000     | 300,00       | 900,00            |                 |
| 36                            | K    | Pol262 | Čtvercové svítidlo 140x140mm - přísaz. montáž                                                                            | ks | 12,000    | 300,00       | 3 600,00          |                 |
| 37                            | K    | Pol263 | CYKY-J(O) 3x1,5 volně                                                                                                    | m  | 1 080,000 | 23,00        | 24 840,00         |                 |
| 38                            | K    | Pol264 | AIRSTOP Manžeta na kabely DD3 4 - 6 mm, K trvalému, vzduchotěsnému a parotěsnému uzavření                                | ks | 100,000   | 120,00       | 12 000,00         |                 |
| 39                            | K    | Pol242 | CYKY-J 5x1,5 volně                                                                                                       | m  | 300,000   | 23,00        | 6 900,00          |                 |
| 40                            | M    | Pol342 | Vypínač řaz. 6, 250VAC, 10A, pod omítku, komplet                                                                         | ks | 7,000     | 61,89        | 433,23            |                 |
| 41                            | M    | Pol343 | Vypínač řaz. 5, 250VAC, 10A, pod omítku, komplet                                                                         | ks | 4,000     | 84,96        | 339,84            |                 |
| 42                            | M    | Pol344 | Vypínač řaz. 1, 250VAC, 10A, pod omítku, komplet                                                                         | ks | 21,000    | 57,43        | 1 206,03          |                 |
| 43                            | M    | I      | Vestavné LED kruhové svítidlo, kvalitně lakovaný litý Al, PMMA difuzor, 230VAC, pr. 118mm, 370lm, Ra80, 4000K, IP44      | ks | 7,000     | 219,00       | 1 533,00          |                 |
| 44                            | M    | CH     | Sloupkové svítidlo s jednoduchým moderním vzhledem, nerezové, 230VAC, 80x80x1000mm, vč. LED žárovky E27 6W, 4000K, 510lm | ks | 3,000     | 1 560,00     | 4 680,00          |                 |
| 45                            | M    | C      | Prachotěsné LED svítidlo, saténový difuzor, účinnost 94%, 230VAC, 59W, 8334lm, Ra80, 4000K, délka 1,5m, IP66             | ks | 3,000     | 2 658,00     | 7 974,00          |                 |
| 46                            | M    | Pol345 | Ovladač DALI, modulární panel, 8x tlačítko, 7 scén                                                                       | ks | 1,000     | 18 526,00    | 18 526,00         |                 |

| PČ | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 47 | M   | Pol346 | Ochranná klec NO svítidla                                                                                                                                                                                                                            | ks | 8,000     | 432,00       | 3 456,00          |                 |
| 48 | M   | NO2    | Nouzové svítidlo LED přisazené, plastové, 230VAC, 346x32x197mm, IP65, 3W, chod 3h při výpadku napětí, Aku LiFePO4, IP65, s piktogramem ve směru úniku                                                                                                | ks | 3,000     | 1 032,00     | 3 096,00          |                 |
| 49 | M   | PPS    | Nouzové svítidlo LED přisazené, plastové, 230VAC, 346x32x197mm, IP65, 3W, chod 3h při výpadku napětí, Aku LiFePO4, IP65, červený pruh na krytu světelného zdroje                                                                                     | ks | 5,000     | 1 164,00     | 5 820,00          |                 |
| 50 | M   | NO1    | Nouzové LED svítidlo s piktogramem ve směru úniku, vč. držáku k namontování na stěnu, ať už souběžně se zdí nebo kolmo, nasvětlená deska s piktogramem z akrylátového skla, svítí při výpadku napětí, 230VAC, 346x32x197mm, LED, 19lm, chod 3h, IP20 | ks | 9,000     | 708,00       | 6 372,00          |                 |
| 51 | M   | A      | Liniové LED svítidlo s mikropismatickým opalizovaným difuzorem pro světlo bez viditelných bodů jednotlivých čipů, 230VAC, 65W, 10000lm, Ra80, 4000K, req. DALI, délka 3m, IP40                                                                       | ks | 32,000    | 5 520,00     | 176 640,00        |                 |
| 52 | M   | D      | Liniové LED svítidlo s mikropismatickým opalizovaným difuzorem pro světlo bez viditelných bodů jednotlivých čipů, 230VAC, 38W, 6739lm, Ra80, 4000K, délka 1,5m, IP40                                                                                 | ks | 2,000     | 2 762,00     | 5 524,00          |                 |
| 53 | M   | B      | Liniové LED svítidlo s mikropismatickým opalizovaným difuzorem pro světlo bez viditelných bodů jednotlivých čipů, 230VAC, 18W, 3000lm, Ra80, 4000K, délka 0,6m, IP40                                                                                 | ks | 18,000    | 1 418,40     | 25 531,20         |                 |
| 54 | M   | E      | LED SMD přisazené svítidlo v moderním designu, 230VAC, 18W, 1200lm, Ra80, 4000K, pr.280mm, IP44                                                                                                                                                      | ks | 16,000    | 680,40       | 10 886,40         |                 |
| 55 | M   | G      | LED reflektorové svítidlo, 230VAC, 170x150x28mm, 30W, 4000K, 2700lm, IK07, IP65                                                                                                                                                                      | ks | 3,000     | 780,00       | 2 340,00          |                 |
| 56 | M   | J      | LED nástěnné svítidlo pro venkovní použití, 230VAC, 97x92x80mm, 6W, 400lm, 4000K, IP54                                                                                                                                                               | ks | 8,000     | 1 440,00     | 11 520,00         |                 |
| 57 | M   | Pol336 | Krabice přístrojová do dutých stěn                                                                                                                                                                                                                   | ks | 32,000    | 21,03        | 672,96            |                 |
| 58 | M   | Pol347 | Kabelová korugovaná chránička pr. 40mm, červená                                                                                                                                                                                                      | m  | 150,000   | 11,04        | 1 656,00          |                 |
| 59 | M   | Pol348 | FTP cat 6                                                                                                                                                                                                                                            | m  | 50,000    | 9,63         | 481,50            |                 |
| 60 | M   | Pol349 | Fotosenzor SKS                                                                                                                                                                                                                                       | ks | 1,000     | 196,00       | 196,00            |                 |
| 61 | M   | F2     | Designové přisaz. stropní svítidlo v černém provedení, 230VAC, 140x140x110mm, vč. LED žárovky E27 11W, 4000K, 920lm, vč. stropního lankového závěsu                                                                                                  | ks | 3,000     | 720,00       | 2 160,00          |                 |
| 62 | M   | F1     | Designové přisaz. stropní svítidlo v černém provedení, 230VAC, 140x140x110mm, vč. LED žárovky E27 11W, 4000K, 920lm                                                                                                                                  | ks | 12,000    | 720,00       | 8 640,00          |                 |
| 63 | M   | H      | Čtvercové LED podlahové svítidlo, pochozí a odolné vůči nárazům, 230VAC, 100x100x60mm, 120lm, 1.5W, 4000K, IK10, IP67                                                                                                                                | ks | 10,000    | 600,00       | 6 000,00          |                 |
| 64 | M   | Pol350 | CYKY-O 3x1,5                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 80,000    | 13,96        | 1 116,80          |                 |
| 65 | M   | Pol340 | CYKY-J 5x1,5                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 300,000   | 23,10        | 6 930,00          |                 |
| 66 | M   | Pol351 | AIRSTOP Manžeta na kabely DD3 4 - 6 mm, K trvalému, vzduchotěsnému a parotěsnému uzavření                                                                                                                                                            | ks | 100,000   | 189,39       | 18 939,00         |                 |
| 67 | M   | Pol352 | CYKY-J 3x1,5                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 1 000,000 | 13,96        | 13 960,00         |                 |
| 68 | K   | 21003  | PŘÍPOJKA NN                                                                                                                                                                                                                                          |    | 0,000     |              | 0,00              |                 |
| 69 | K   | Pol265 | Rozváděč RE, plastový pilíř - Osazení, zapojení                                                                                                                                                                                                      | ks | 2,000     | 1 670,00     | 3 340,00          |                 |
| 70 | K   | Pol266 | Kabel. chránička pr.63mm - do výkopu                                                                                                                                                                                                                 | m  | 25,000    | 45,00        | 1 125,00          |                 |
| 71 | K   | Pol267 | CYKY-J 3x1,5 - v kab. chr. do výkopu                                                                                                                                                                                                                 | m  | 25,000    | 23,00        | 575,00            |                 |
| 72 | K   | Pol268 | 1-CYKY 4x do pr. 35mm - v kab. chr. do výkopu                                                                                                                                                                                                        | m  | 50,000    | 30,00        | 1 500,00          |                 |
| 73 | M   | Pol353 | Rozváděče RE, plastový pilíř, 1x dvousazb. 3f. elektroměr, 1x HDO, do In 80A                                                                                                                                                                         | ks | 2,000     | 6 235,00     | 12 470,00         |                 |
| 74 | M   | Pol354 | Kabelová korugovaná chránička pr. 63mm, červená                                                                                                                                                                                                      | m  | 25,000    | 17,40        | 435,00            |                 |
| 75 | M   | Pol352 | CYKY-J 3x1,5                                                                                                                                                                                                                                         | m  | 25,000    | 13,96        | 349,00            |                 |
| 76 | M   | Pol355 | 1-CYKY 4x35                                                                                                                                                                                                                                          | m  | 25,000    | 426,25       | 10 656,25         |                 |
| 77 | M   | Pol356 | 1-CYKY 4x25                                                                                                                                                                                                                                          | m  | 25,000    | 306,79       | 7 669,75          |                 |
| 78 | K   | 21004  | ROZVADĚČE                                                                                                                                                                                                                                            |    | 0,000     |              | 0,00              |                 |
| 79 | K   | Pol269 | Rozváděč RT - osazení, zapojení, výplet - dle schéma č. 05/7-2021                                                                                                                                                                                    | ks | 1,000     | 6 700,00     | 6 700,00          |                 |
| 80 | K   | Pol270 | Rozváděč RH - osazení, zapojení, výplet - dle schéma č. 06/7-2021                                                                                                                                                                                    | ks | 1,000     | 7 800,00     | 7 800,00          |                 |
| 81 | M   | Pol357 | Rozváděč RT - celek - dle schéma 05/7-2021                                                                                                                                                                                                           | ks | 1,000     | 21 189,60    | 21 189,60         |                 |
| 82 | M   | Pol358 | Rozváděč RH - celek - dle schéma 06/7-2021                                                                                                                                                                                                           | ks | 1,000     | 40 680,00    | 40 680,00         |                 |
| 83 | K   | 21005  | SLP ROZVODY, JEVIŠTNÍ OSVĚTLENÍ, AUDIO,CCTV A SNPP                                                                                                                                                                                                   |    | 0,000     |              | 0,00              |                 |
| 84 | K   | Pol271 | Zásuvka 230V AC - do panelu                                                                                                                                                                                                                          | ks | 8,000     | 95,00        | 760,00            |                 |
| 85 | K   | Pol272 | záslepka přístroj. krabice - do panelu                                                                                                                                                                                                               | ks | 12,000    | 25,00        | 300,00            |                 |
| 86 | K   | Pol273 | WiFi router, vč. programování                                                                                                                                                                                                                        | ks | 2,000     | 2 000,00     | 4 000,00          |                 |
| 87 | K   | Pol274 | Videotelefon                                                                                                                                                                                                                                         | ks | 1,000     | 2 000,00     | 2 000,00          |                 |
| 88 | K   | Pol275 | systém nouz. přivolání pomoci                                                                                                                                                                                                                        | ks | 1,000     | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
| 89 | K   | Pol276 | Světelný ukazatel skóre                                                                                                                                                                                                                              | ks | 1,000     | 15 000,00    | 15 000,00         |                 |
| 90 | K   | Pol277 | stropní držák projektoru                                                                                                                                                                                                                             | ks | 1,000     | 500,00       | 500,00            |                 |

| PČ  | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 91  | K   | Pol278 | Spínač 400V AC, 25A - do panelu                                                                                                                                                                                                                                                           | ks   | 1,000    | 350,00       | 350,00            |                 |
| 92  | K   | Pol279 | Rozváděč DT2 - osazení, zapojení - dle schéma 11/7-2021                                                                                                                                                                                                                                   | ks   | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
| 93  | K   | Pol280 | Rozváděč DT1 - osazení, zapojení - dle schéma 11/7-2021                                                                                                                                                                                                                                   | ks   | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
| 94  | K   | Pol281 | Repro systém                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks   | 4,000    | 500,00       | 2 000,00          |                 |
| 95  | K   | Pol282 | Pult osvětlení jeviště                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks   | 1,000    | 1 800,00     | 1 800,00          |                 |
| 96  | K   | Pol283 | NVR pro IP kamery                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks   | 1,000    | 2 000,00     | 2 000,00          |                 |
| 97  | K   | Pol284 | Myš                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks   | 1,000    | 10,00        | 10,00             |                 |
| 98  | K   | Pol285 | Mixážní zesilovač                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks   | 1,000    | 1 200,00     | 1 200,00          |                 |
| 99  | K   | Pol286 | mikrofonní set                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks   | 1,000    | 1 600,00     | 1 600,00          |                 |
| 100 | K   | Pol287 | LED monitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks   | 1,000    | 350,00       | 350,00            |                 |
| 101 | K   | Pol288 | Laserový projektor                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks   | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
| 102 | K   | Pol289 | Krabice přístrojová - do panelu                                                                                                                                                                                                                                                           | ks   | 22,000   | 40,00        | 880,00            |                 |
| 103 | K   | Pol290 | Kabeláž propojení zesilovače a mikrofonního setu                                                                                                                                                                                                                                          | ks   | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
| 104 | K   | Pol291 | JYTY-O 2x1                                                                                                                                                                                                                                                                                | m    | 10,000   | 30,00        | 300,00            |                 |
| 105 | K   | Pol292 | IP kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks   | 4,000    | 500,00       | 2 000,00          |                 |
| 106 | K   | Pol293 | HDMI zásuvka - do panelu                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks   | 2,000    | 220,00       | 440,00            |                 |
| 107 | K   | Pol294 | HDMI kabel 1,5m                                                                                                                                                                                                                                                                           | ks   | 1,000    | 30,00        | 30,00             |                 |
| 108 | K   | Pol295 | HDD pro NVR                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks   | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
| 109 | K   | Pol296 | FTP cat 6 volně                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 400,000  | 20,00        | 8 000,00          |                 |
| 110 | K   | Pol297 | El. plátno                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks   | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
| 111 | K   | Pol298 | DXM přijímače a vysílače                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks   | 1,000    | 6 000,00     | 6 000,00          |                 |
| 112 | K   | Pol299 | DXM konektory - do panelu                                                                                                                                                                                                                                                                 | clk  | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
| 113 | K   | Pol300 | DXM kabeláž                                                                                                                                                                                                                                                                               | clk  | 1,000    | 6 000,00     | 6 000,00          |                 |
| 114 | K   | Pol301 | Dveřní jednotka videotelefonu                                                                                                                                                                                                                                                             | ks   | 2,000    | 2 000,00     | 4 000,00          |                 |
| 115 | K   | Pol302 | Divadelní reflektor                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks   | 6,000    | 418,00       | 2 508,00          |                 |
| 116 | K   | Pol303 | Datová zásuvka 2xRJ45 - do panelu                                                                                                                                                                                                                                                         | ks   | 2,000    | 150,00       | 300,00            |                 |
| 117 | K   | Pol304 | CYKY-J 3x2,5 volně                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 100,000  | 28,00        | 2 800,00          |                 |
| 118 | K   | Pol305 | Audio/stereo kabel                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks   | 1,000    | 42,00        | 42,00             |                 |
| 119 | K   | Pol306 | Mechanická ochrana svítidel jevišť. osv. a projektoru                                                                                                                                                                                                                                     | ks   | 7,000    | 700,00       | 4 900,00          |                 |
| 120 | K   | Pol307 | Audio kabel 2x4 - volně                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 200,000  | 28,00        | 5 600,00          |                 |
| 121 | M   | Pol359 | Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, 250V AC, 16A, podomítková, IP40, bezšroubové svorky - komplet                                                                                                                                                                       | ks   | 8,000    | 176,00       | 1 408,00          |                 |
| 122 | M   | Pol360 | Záslepka přístrojová na krabici KP68 - komplet                                                                                                                                                                                                                                            | ks   | 12,000   | 11,00        | 132,00            |                 |
| 123 | M   | Pol127 | WiFi router, 802.11a/b/g/n/ac až 1750Mbps, Dual-Band (2.4GHz 450Mbps + 5 GHz 1300Mbps), 3 odnímatelné antény, 2x USB 2.0, 1x GWAN, 4x GLAN, VPN server                                                                                                                                    | ks   | 2,000    | 3 299,00     | 6 598,00          |                 |
| 124 | M   | Pol361 | Vysoce výkonný 2-pásmový reprosystém 200W @ 100V, vysoká citlivost 100dB @ 1W/1m, max. SPL 123dB @ 1m, frekvenční rozsah 50-20000Hz, osazení 2x10" coax. woofer, i pro venkovní instalaci, celokovový, vč. mont. konzoly, provedení odolné proti úderu míčem s certifikací dle DIN18032-3 | ks   | 4,000    | 12 700,00    | 50 800,00         |                 |
| 125 | M   | Pol75  | Videotelefon s 7" barevnou obrazovkou, možnost připojení dvou dveřních stanic, video paměť 128 snímků                                                                                                                                                                                     | ks   | 1,000    | 8 990,00     | 8 990,00          |                 |
| 126 | M   | Pol176 | Světelný ukazatel skóre, hrací čas, trestný čas, time out, podání, držení míče, fauly sety, rozměr 140x70 cm, výška číslic 10cm (perioda, fauly, sety), 16cm (hrací čas, skóre.), bezdrátové ovládání, sířena, ovládací pult                                                              | ks   | 1,000    | 84 370,00    | 84 370,00         |                 |
| 127 | M   | Pol96  | stropní držák na projektor, nosnost 15kg, +/- 30° otočení, +/- 20° zdvih a naklonění, 70 mm horizontální posun.                                                                                                                                                                           | ks   | 1,000    | 1 600,00     | 1 600,00          |                 |
| 128 | M   | Pol95  | Spínač trojpólový stiskací, N a PE součástí spínače, se signalizační doutnavkou, 400V, IP55, In 25A, bílá, pod omítku                                                                                                                                                                     | ks   | 1,000    | 635,00       | 635,00            |                 |
| 129 | M   | Pol362 | Sestava pro nouzové přivolání pomoci pro bezbariérová WC                                                                                                                                                                                                                                  | sada | 1,000    | 12 990,00    | 12 990,00         |                 |
| 130 | M   | Pol94  | sada DMX vysílače a 2ks přijímačů pro bezdrátový přenos až 512 DMX kanálů, dosah maximálně 400 metrů, díky modulaci GFSK se 78 kanálů je provoz bez rušení také vedle dalších vysílačů QuickDMX a bezdrátových zařízení v pásmu 2,4 GHz                                                   | sada | 1,000    | 6 150,00     | 6 150,00          |                 |
| 131 | M   | Pol363 | Rozváděče DT2 - komplet skříň, vč. vybavení - dle výkresu č. 11/7-2021                                                                                                                                                                                                                    | ks   | 1,000    | 18 500,00    | 18 500,00         |                 |
| 132 | M   | Pol364 | Rozváděče DT1 - komplet skříň, vč. vybavení - dle výkresu č. 11/7-2021                                                                                                                                                                                                                    | ks   | 1,000    | 5 150,00     | 5 150,00          |                 |
| 133 | M   | Pol93  | Pult osvětlení jeviště - 24-kanálový DMX ovládací pult, paměťové banky po 12 programech, tedy až 48 různých programů k uložení. Zálohování paměti, funkce Black out, Full on a Blind. Master Dimmer pro stmívání všech kanálů                                                             | ks   | 1,000    | 4 550,00     | 4 550,00          |                 |
| 134 | M   | Pol365 | Podomítková HDMI zásuvka - komplet                                                                                                                                                                                                                                                        | ks   | 2,000    | 1 990,00     | 3 980,00          |                 |



| PČ  | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 135 | M   | Pol105 | NVR pro 4 IP kamery (40/80 Mbps), až 8 Mpx, 4x PoE, 1x SATA, HDMI 4K, 4x 10/100 LAN vstupy s PoE(802.3af/at - max. 40W) s technologií Plug & Play možnost napájení kamer na vzdálenost až 300m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks  | 1,000    | 5 757,00     | 5 757,00          |                 |
| 136 | M   | Pol104 | Myš laserová, 6 tlačítek, posuvací kolečko, USB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks  | 1,000    | 650,00       | 650,00            |                 |
| 137 | M   | Pol366 | Mixážní zesilovač ve třídě D, 240W do 4 ohmů nebo 100V výstupu, 1 symetrický alarmní linkový vstup (svorkovnice Euroblock), 2 mikrofonní nebo linkové vstupy (s tónovou regulací pro mikrofony a odpínatelným phantomovým napájením pro 1 mikrofon), 1 vstup pro mikrofonní stanici s nastavením gongu (Euroblock), 4 stereofonní linkové vstupy s konektory CINCCH se společnou regulací basů a výšek (signál sloučený do mono výstupu), nastavení zisku a kontrolky přebuzení pro každý vstup, výstup signálu za mixážní částí (před i za hlavní regulací na čelním panelu) na kon. CINCCH, 4 stupně priorit signálů, napájení 100 - 240V stř., 24V / 0,5A ss výstup pro relé nuceného poslechu, odpínatelný auto standby provoz s odběrem do 0,5W, tichý chod bez větráku, ochrany proti přetížení i přehřátí. | ks  | 1,000    | 55 200,00    | 55 200,00         |                 |
| 138 | M   | Pol103 | LED monitor 28", 4K Ultra HD 3840x2160, TN, LED, 1ms, 300cd/m2, 1000:1, 2xHDMI, DisplayPort, Flicker-Free, Low Blue Light, FreeSync, VESA, Repro 2x2W, šedý                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1,000    | 7 190,00     | 7 190,00          |                 |
| 139 | M   | Pol336 | Krabice přístrojová do dutých stěn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks  | 22,000   | 27,00        | 594,00            |                 |
| 140 | M   | Pol88  | Kabel pro propojení zesilovače a setu mikrofonu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks  | 1,000    | 570,00       | 570,00            |                 |
| 141 | M   | Pol71  | Kabel JYTY-O 2x1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m   | 10,000   | 9,00         | 90,00             |                 |
| 142 | M   | Pol87  | Kabel GZSC 2-4.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m   | 200,000  | 49,00        | 9 800,00          |                 |
| 143 | M   | Pol102 | IP kamera 8Mpx, H265+, WDR, ICR, EXIR, 1/2,5" CMOS čip Progressive Scan, úhel záběru 102°, kovové provedení, napájení PoE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks  | 4,000    | 5 856,00     | 23 424,00         |                 |
| 144 | M   | Pol101 | HDMI kabel, délka 1,5m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks  | 1,000    | 120,00       | 120,00            |                 |
| 145 | M   | Pol85  | HDMI 2.0b High Speed aktivní optický fiber kabel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m   | 30,000   | 2 294,00     | 68 820,00         |                 |
| 146 | M   | Pol100 | HDD 2TB, SATA, 64MB cache                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks  | 1,000    | 2 090,00     | 2 090,00          |                 |
| 147 | M   | Pol348 | FTP cat 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m   | 400,000  | 16,00        | 6 400,00          |                 |
| 148 | M   | Pol84  | Elektrické plátno 360 x 200 cm, 16:9, 162", ovládání pomocí tlačítka nebo infračerveného dálkového ovladače, typ plátna D (difuzní) pro dokonalý světelný odraz, vypnuté vzpěrkou pro udržení hladké struktury a stability                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks  | 1,000    | 22 000,00    | 22 000,00         |                 |
| 149 | M   | Pol70  | Dvěřní jednotka, barevná, 1x tlačítko, v.182mm, š.130mm, h.10mm, elox. hliník, nastavitelný kamer. modul do úhlu až 20°, v zapuštěné instal. krabici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 2,000    | 6 300,00     | 12 600,00         |                 |
| 150 | M   | Pol83  | DMX konektory do panelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | clk | 1,000    | 4 000,00     | 4 000,00          |                 |
| 151 | M   | Pol82  | DMX kabeláž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | clk | 1,000    | 7 000,00     | 7 000,00          |                 |
| 152 | M   | Pol81  | DLP laserový projektor, rozlišení 1080p Full HD (1920x1080), poměr stran 16:9, svítivost 5500 ANSI lm, kontrast 300 000:1, velikost obrazu 0.72 až 7.62 m, projekční vzdálenost 1 až 10 m, životnost laseru až 30 000 hodin. Vstupy: 1x HDMI 2.0, 1x HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks  | 1,000    | 98 328,00    | 98 328,00         |                 |
| 153 | M   | Pol80  | Divadelní LED reflektor - 250 W COB LED dioda, nastavitelná barevná teplota 2700 K - 6500 K, motorický zoom 6 - 46°, strobo efekt, focus, RDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ks  | 4,000    | 25 772,00    | 103 088,00        |                 |
| 154 | M   | Pol79  | Divadelní LED reflektor - 125W, funkce: RGBW míchání barev, automatická změna barvy, interní programy, stmívání, strobo efekt, ovládání pomocí vestavěného mikrofonu, Master/Slave                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks  | 2,000    | 12 400,00    | 24 800,00         |                 |
| 155 | M   | Pol367 | Datová zásuvka 2vRJ45 cat 6, pod omítku - komplet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 2,000    | 210,00       | 420,00            |                 |
| 156 | M   | Pol78  | CYKY-J 3x2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m   | 100,000  | 21,00        | 2 100,00          |                 |
| 157 | M   | Pol77  | Bezdrátový mikrofonní set s ručním mikrofonem, 530-559MHz, 8 kanálů, napájení 1x AA baterie pro provoz po dobu až 10 hodin, základní dosah pro aplikace s přenosem na krátkou vzdálenost a s přímou viditelností mezi vysílačem a přijímačem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks  | 1,000    | 5 300,00     | 5 300,00          |                 |
| 158 | M   | Pol368 | Mechanická ochrana světel jevišť. osv. a projektoru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks  | 7,000    | 3 500,00     | 24 500,00         |                 |
| 159 | M   | Pol76  | Audio STEREO kabel 3,5mm jack Male /2x CINCCH, 1,5m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks  | 1,000    | 350,00       | 350,00            |                 |
| 160 | K   | 21006  | UZEMNĚNÍ, VNĚJŠÍ LSP A POSPOJOVÁNÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,000    |              | 0,00              |                 |
| 161 | K   | Pol308 | Zemní litinová zkušební svorka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks  | 4,000    | 45,00        | 180,00            |                 |
| 162 | K   | Pol309 | vodič HVI long                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 190,000  | 45,00        | 8 550,00          |                 |
| 163 | K   | Pol310 | tříramenný stojan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 6,000    | 267,00       | 1 602,00          |                 |
| 164 | K   | Pol311 | Svorky uzemnění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks  | 50,000   | 45,00        | 2 250,00          |                 |
| 165 | K   | Pol312 | Svorka ZSA a Cu pásek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks  | 19,000   | 78,00        | 1 482,00          |                 |
| 166 | K   | Pol313 | střešní držák vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 90,000   | 45,00        | 4 050,00          |                 |
| 167 | K   | Pol314 | sada přípoj. prvku pro HVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ks  | 4,000    | 45,00        | 180,00            |                 |
| 168 | K   | Pol315 | sada pro upevnění HVI HVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ks  | 6,000    | 45,00        | 270,00            |                 |
| 169 | K   | Pol316 | Připoj. prvek HVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 14,000   | 45,00        | 630,00            |                 |

| PČ  | Typ | Kód     | Popis                                                            | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|---------|------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 170 | K   | Pol317  | Podpůdná trubka, vč. zkrácení                                    | ks  | 6,000    | 45,00        | 270,00            |                 |
| 171 | K   | Pol318  | podlo plast.                                                     | ks  | 18,000   | 45,00        | 810,00            |                 |
| 172 | K   | Pol319  | FeZn 30x4 - do výkopu                                            | m   | 200,000  | 45,00        | 9 000,00          |                 |
| 173 | K   | Pol320  | FeZn 10                                                          | m   | 60,000   | 45,00        | 2 700,00          |                 |
| 174 | K   | Pol321  | Ekvipotenciální svorka, vč. připojení                            | ks  | 1,000    | 200,00       | 200,00            |                 |
| 175 | K   | Pol322  | držák vedení HVI na stěnu                                        | ks  | 40,000   | 45,00        | 1 800,00          |                 |
| 176 | K   | Pol323  | CYA 6 - volně                                                    | m   | 100,000  | 15,00        | 1 500,00          |                 |
| 177 | K   | Pol324  | CYA 4 - volně                                                    | m   | 200,000  | 15,00        | 3 000,00          |                 |
| 178 | K   | Pol325  | CYA 16 - volně                                                   | m   | 16,000   | 15,00        | 240,00            |                 |
| 179 | K   | Pol326  | beton. podstavec                                                 | ks  | 72,000   | 55,00        | 3 960,00          |                 |
| 180 | K   | Pol327  | Aplikace gumoasfaltového nátěru                                  | hod | 10,000   | 450,00       | 4 500,00          |                 |
| 181 | K   | Pol328a | Svorka PA pro připojení pláště vodiče HVI                        | ks  | 6,000    | 177,00       | 1 062,00          |                 |
| 182 | K   | Pol328  | adaptér pro HVI na střešní sržák vedení                          | ks  | 90,000   | 45,00        | 4 050,00          |                 |
| 183 | M   | Pol369  | Zemní litinová krabice se zkušební svorkou                       | ks  | 4,000    | 1 407,00     | 5 628,00          |                 |
| 184 | M   | Pol370  | Vodič HVI long šedý                                              | m   | 190,000  | 910,88       | 173 067,20        |                 |
| 185 | M   | Pol371  | Tříramenný stojan malý                                           | ks  | 6,000    | 5 741,80     | 34 450,80         |                 |
| 186 | M   | Pol150  | Svorka ZSA16 + Cu pásek                                          | ks  | 19,000   | 25,82        | 490,58            |                 |
| 187 | M   | Pol372  | Svorka připojovací FeZn                                          | ks  | 20,000   | 87,00        | 1 740,00          |                 |
| 188 | M   | Pol148  | Svorka pásek/pásek                                               | ks  | 20,000   | 84,64        | 1 692,80          |                 |
| 189 | M   | Pol147  | Svorka pásek/kulatina                                            | ks  | 10,000   | 87,80        | 878,00            |                 |
| 190 | M   | Pol373  | Střešní držák vedení                                             | ks  | 90,000   | 62,06        | 5 585,40          |                 |
| 191 | M   | Pol374  | Sada připojovacích prvků pro HVI vnější připojení                | ks  | 4,000    | 601,83       | 2 407,32          |                 |
| 192 | M   | Pol375  | Sada pro upevnění vodičů HVI                                     | ks  | 6,000    | 2 016,96     | 12 101,76         |                 |
| 193 | M   | Pol376  | Připojovací prvek pro HVI vnější připojení                       | ks  | 14,000   | 766,06       | 10 724,84         |                 |
| 194 | M   | Pol377  | Podpůrná trubka 3,2 m + JT 1 m (zkrátit dle výkresu)             | ks  | 6,000    | 5 790,60     | 34 743,60         |                 |
| 195 | M   | Pol378  | Podložka plastová                                                | ks  | 18,000   | 96,33        | 1 733,94          |                 |
| 196 | M   | Pol142  | Pásek FeZn 30x4                                                  | m   | 200,000  | 35,95        | 7 190,00          |                 |
| 197 | M   | Pol379  | Kulatina FeZn 10 s ochr. pláštěm                                 | m   | 20,000   | 64,15        | 1 283,00          |                 |
| 198 | M   | Pol141  | Kulatina FeZn 10                                                 | m   | 40,000   | 24,24        | 969,60            |                 |
| 199 | M   | Pol380  | H07V-K 6 ZŽ                                                      | m   | 100,000  | 18,30        | 1 830,00          |                 |
| 200 | M   | Pol381  | H07V-K 4 ZŽ                                                      | m   | 200,000  | 11,65        | 2 330,00          |                 |
| 201 | M   | Pol382  | H07V-K 16 ZŽ                                                     | m   | 10,000   | 48,06        | 480,60            |                 |
| 202 | M   | Pol136  | Gumoasfaltový nátěr                                              | kg  | 5,000    | 200,68       | 1 003,40          |                 |
| 203 | M   | Pol383  | Ekvipotenciální svorka                                           | ks  | 1,000    | 189,99       | 189,99            |                 |
| 204 | M   | Pol384  | Držák vedení HVI na stěnu                                        | ks  | 40,000   | 105,80       | 4 232,00          |                 |
| 205 | M   | Pol385  | Betonový podstavec                                               | ks  | 72,000   | 260,89       | 18 784,08         |                 |
| 206 | M   | Pol385a | PA svorka - pro připojení pláště HV vodiče                       | kus | 6,000    | 100,00       | 600,00            |                 |
| 207 | M   | Pol386  | Adaptér pro HVI 23mm na střešní držák vedení                     | ks  | 90,000   | 25,89        | 2 330,10          |                 |
| 208 | K   | 21007   | ZÁSUVKY, NAPOJENÍ GASTRO, TOTAL STOP A VENTILÁTORŮ               |     | 0,000    |              | 0,00              |                 |
| 209 | K   | Pol238  | Zásuvka 230V AC - do panelu                                      | ks  | 36,000   | 135,00       | 4 860,00          |                 |
| 210 | K   | Pol329  | Tlačítko 250V AC, 10A - do panelu                                | ks  | 11,000   | 100,00       | 1 100,00          |                 |
| 211 | K   | Pol330  | Tlačítko Total Stop                                              | ks  | 1,000    | 125,00       | 125,00            |                 |
| 212 | K   | Pol331  | Spínač 400V AC, 25A - do panelu                                  | ks  | 8,000    | 145,00       | 1 160,00          |                 |
| 213 | K   | Pol332  | Ohniodolný kabel 3x1,5 - volně                                   | m   | 100,000  | 25,00        | 2 500,00          |                 |
| 214 | K   | Pol239  | Krabice přístrojová - do panelu                                  | ks  | 47,000   | 25,00        | 1 175,00          |                 |
| 215 | K   | Pol333  | H07RN-F 5G do pr. 4 - volně v trubce                             | m   | 35,000   | 15,00        | 525,00            |                 |
| 216 | K   | Pol334  | Dvojjásuvka 230V AC - do panelu                                  | ks  | 11,000   | 135,00       | 1 485,00          |                 |
| 217 | K   | Pol263  | CYKY-J(O) 3x1,5 volně                                            | m   | 150,000  | 23,00        | 3 450,00          |                 |
| 218 | K   | Pol240  | CYKY-J 5x4 volně                                                 | m   | 50,000   | 23,00        | 1 150,00          |                 |
| 219 | K   | Pol241  | CYKY-J 5x2,5 volně                                               | m   | 200,000  | 23,00        | 4 600,00          |                 |
| 220 | K   | Pol243  | CYKY-J 3x2,5 volně                                               | m   | 700,000  | 23,00        | 16 100,00         |                 |
| 221 | M   | Pol387  | Tlačítko Spínač OA1-W01-B.G110-230-M, 2xNO kontakt 230VAC        | ks  | 1,000    | 724,95       | 724,95            |                 |
| 222 | M   | Pol388  | Tlačítko 250V AC, 10A, pod omítku, komplet                       | ks  | 11,000   | 61,89        | 680,79            |                 |
| 223 | M   | Pol389  | Spínač 400V AC, 25A, N+PE, IP65, pod omítku                      | ks  | 8,000    | 711,79       | 5 694,32          |                 |
| 224 | M   | Pol390  | Ohniodolný kabel s CU jádry 3x1,5 P60-R                          | m   | 100,000  | 32,50        | 3 250,00          |                 |
| 225 | M   | Pol336  | Krabice přístrojová do dutých stěn                               | ks  | 47,000   | 21,03        | 988,41            |                 |
| 226 | M   | Pol391  | Jednonásobná zásuvka 250V AC, 16A, pod omítku, s SPD T3, komplet | ks  | 2,000    | 936,84       | 1 873,68          |                 |
| 227 | M   | Pol337  | Jednonásobná zásuvka 250V AC, 16A, pod omítku, komplet           | ks  | 34,000   | 71,56        | 2 433,04          |                 |
| 228 | M   | Pol392  | H07RN-F 5G4, vč. oheb. trubky                                    | m   | 15,000   | 89,44        | 1 341,60          |                 |
| 229 | M   | Pol393  | H07RN-F 5G2,5, vč. oheb. trubky                                  | m   | 20,000   | 59,06        | 1 181,20          |                 |
| 230 | M   | Pol394  | Dvojnásobná zásuvka 250V AC, 16A, pod omítku, komplet            | ks  | 11,000   | 105,64       | 1 162,04          |                 |
| 231 | M   | Pol338  | CYKY-J 5x4                                                       | m   | 50,000   | 67,66        | 3 383,00          |                 |
| 232 | M   | Pol339  | CYKY-J 5x2,5                                                     | m   | 200,000  | 41,55        | 8 310,00          |                 |
| 233 | M   | Pol341  | CYKY-J 3x2,5                                                     | m   | 700,000  | 24,93        | 17 451,00         |                 |

| PČ                                    | Typ | Kód    | Popis                            | MJ   | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|---------------------------------------|-----|--------|----------------------------------|------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 234                                   | M   | Pol352 | CYKY-J 3x1,5                     | m    | 150,000  | 15,15        | 2 272,50          |                 |
| D 22-M Hodinové sazby a ostatní práce |     |        |                                  |      |          |              | 49 100,00         |                 |
| 235                                   | K   | Pol183 | Celková koordinace a plánování   | hod  | 85,000   | 200,00       | 17 000,00         |                 |
| 236                                   | K   | Pol184 | Dokumentace skutečného provedení | ks   | 1,000    | 7 800,00     | 7 800,00          |                 |
| 237                                   | K   | Pol185 | Pojízdné lešení, výška 7m        | den  | 15,000   | 300,00       | 4 500,00          |                 |
| 238                                   | K   | Pol187 | Přesun a doprava materiálu       | obj. | 1,000    | 10 000,00    | 10 000,00         |                 |
| 239                                   | K   | Pol189 | Výchozí revize elektroinstalace  | ks   | 1,000    | 9 800,00     | 9 800,00          |                 |
| D VRN Vedlejší rozpočtové náklady     |     |        |                                  |      |          |              | 33 500,00         |                 |
| 240                                   | K   | 999    | Podružný montážní materiál       | kus  | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |                 |
| 241                                   | K   | 9999   | zednické výpomoci                | kus  | 1,000    | 24 500,00    | 24 500,00         |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

06 - vzduchotechnika

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 807 472,28

DPH základní  
snížená

Základ daně

1 807 472,28

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

379 569,18

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 187 041,46

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

**06 - vzduchotechnika**

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|                                                                                                      |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Náklady stavby celkem</b>                                                                         | <b>1 807 472,28</b> |
| HSV - zařízení pro větrání stavby                                                                    | 1 444 440,58        |
| D1 - Ostatní náklady                                                                                 | 153 412,16          |
| Zařízení č.1 - Rekup - Zařízení č.1 – rekuperační větrání, vytápění a ochlazování víceúčelového sálu | 693 205,31          |
| Zařízení č.2 - Rekup - Zařízení č.2 – rekuperační větrání, vytápění a ochlazování foyer              | 464 807,42          |
| Zařízení č.3 - Odvětrání hygienického zázemí                                                         | 133 015,69          |
| 725 - zařízení ohřevu teplé vody                                                                     | 80 500,00           |
| PSV - zařízení pro vytápění - bivalentní systém                                                      | 282 531,70          |
| 735 - zařízení pro vytápění - bivalentní systém                                                      | 282 531,70          |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - D14

Objekt:

06 - vzduchotechnika

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

1 807 472,28

D HSV

zařízení pro větrání stavby

1 444 440,58

D D1

Ostatní náklady

|    |   |        |                                                                 |     |         |        |           |  |
|----|---|--------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|-----------|--|
| 1  | K | 01X101 | Přesun hmot vnitrostaveništní                                   | kus | 1,000   | 1695   | 1 695,00  |  |
| 2  | K | 01X102 | Příplatek k přesunu hmot za zvětšený přesun do 500 m            | kus | 1,000   | 1356   | 1 356,00  |  |
| 3  | K | 01X103 | Zprovoznění zařízení, měření, zaregulování a uvedení do provozu | kus | 1,000   | 15255  | 15 255,00 |  |
| 4  | K | 01X104 | Revize PPK (protipožárních klapek)                              | kus | 1,000   | 3164   | 3 164,00  |  |
| 5  | K | 01X105 | Dopravní a režijní náklady                                      | kus | 1,000   | 40680  | 40 680,00 |  |
| 6  | K | 01X106 | Stavební přímomoce a ostatní pomocné práce                      | hod | 32,000  | 782,63 | 25 044,16 |  |
| 7  | K | 01X107 | Závěsový a montážní materiál                                    | kg  | 300,000 | 124,3  | 37 290,00 |  |
| 8  | K | 01X108 | Pomocné ocelové konstrukce pro uložení potrubí a zařízení       | kg  | 100,000 | 169,5  | 16 950,00 |  |
| 9  | K | 01X109 | Montážní plošina přenosná - instalace a zpětná demontáž         | kus | 1,000   | 9040   | 9 040,00  |  |
| 10 | K | 01X110 | Průžkové podložky pro vzduchotechnické jednotky                 | kus | 4,000   | 734,5  | 2 938,00  |  |

D

Zařízení č.1 - Re Zařízení č.1 – rekuperační větrání, vytápění a ochlazování víceúčelového sálu

693 205,31

|    |   |        |                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |           |            |  |
|----|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|--|
| 11 | K | X01101 | Vnitřní kompaktní vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla s elektrickým ohřevem, tepelným čerpadlem, uzavírací klapky, filtry G4, by-pass, cirkulace vč.příslušenství a digitální regulace - Ve=5500 m3/h - dodávka a montáž | kus | 1,000   | 408994,49 | 408 994,49 |  |
| 12 | K | X01102 | Požární klapka hranatá 800 mm x 315 mm s mechanickým ovládáním s tepelnou pojistkou - dodávka a montáž                                                                                                                            | kus | 2,000   | 4491,75   | 8 983,50   |  |
| 13 | K | X01103 | Výústka dvouřadá přívodní rozměr 500x200 mm s regulací - V=650 m3/h - dodávka a montáž                                                                                                                                            | kus | 8,000   | 1270,12   | 10 160,96  |  |
| 14 | K | X01104 | Výústka jednořadá odvodní rozměr 500x200 mm s regulací - V=650 m3/h - dodávka a montáž                                                                                                                                            | kus | 8,000   | 1028,3    | 8 226,40   |  |
| 32 | K | X01105 | Čtyřhranné potrubí sk I z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž                                                                                                 | m2  | 150,000 | 734,5     | 110 175,00 |  |
| 33 | K | X01106 | Izolace požární a tepelná z minerální vaty o tl. 60 mm s AL polepem                                                                                                                                                               | m2  | 50,000  | 610,2     | 30 510,00  |  |
| 34 | K | X01107 | Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 60 mm s AL polepem a povrchovým oplechováním pozinkovaným plechem - dodávka a montáž                                                                                                       | m2  | 30,000  | 1762,8    | 52 884,00  |  |
| 35 | K | X01108 | Tlumič hluku pro čtyřhranné potrubí 800x315 mm délky 2m na sáních - dodávka a montáž                                                                                                                                              | kus | 2,000   | 9255,83   | 18 511,66  |  |
| 36 | K | X01109 | Tlumič hluku pro čtyřhranné potrubí 800x315 mm délky 5m na výtlačích - dodávka a montáž                                                                                                                                           | kus | 2,000   | 20746,8   | 41 493,60  |  |
| 37 | K | X01110 | Výfukový / Sací díl 800 mm x 315 mm - seřiznutý oblouk vč. sítky proti hmyzu                                                                                                                                                      | kus | 2,000   | 1632,85   | 3 265,70   |  |

D

Zařízení č.2 - Re Zařízení č.2 – rekuperační větrání, vytápění a ochlazování foyer

464 807,42

|    |   |        |                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |          |            |  |
|----|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------|--|
| 15 | K | X02101 | Vnitřní kompaktní vzduchotechnická jednotka s rekuperací tepla s elektrickým ohřevem, tepelným čerpadlem, uzavírací klapky, filtry G4, by-pass, cirkulace vč.příslušenství a digitální regulace - Ve=3500 m3/h - dodávka a montáž | kus | 1,000  | 342559,5 | 342 559,50 |  |
| 16 | K | X02102 | Požární klapka hranatá 630 mm x 200 mm s mechanickým ovládáním s tepelnou pojistkou - dodávka a montáž                                                                                                                            | kus | 2,000  | 3521,08  | 7 042,16   |  |
| 17 | K | X02103 | Výústka dvouřadá přívodní rozměr 400x200 mm s regulací - V=500 m3/h - dodávka a montáž                                                                                                                                            | kus | 5,000  | 1084,8   | 5 424,00   |  |
| 18 | K | X02104 | Výústka jednořadá odvodní rozměr 400x200 mm s regulací - V=500 m3/h - dodávka a montáž                                                                                                                                            | kus | 3,000  | 888,18   | 2 664,54   |  |
| 38 | K | X02105 | Propojení na kuchyňskou digestoř - digestoř v dodávce kuchyně                                                                                                                                                                     | kus | 1,000  | 904      | 904,00     |  |
| 39 | K | X02106 | Čtyřhranné potrubí sk I z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž                                                                                                 | m2  | 50,000 | 734,5    | 36 725,00  |  |
| 40 | K | X02107 | Izolace požární a tepelná z minerální vaty o tl. 60 mm s AL polepem                                                                                                                                                               | m2  | 30,000 | 610,2    | 18 306,00  |  |
| 41 | K | X02108 | Tlumič hluku pro čtyřhranné potrubí 630x200 mm délky 2m na sáních - dodávka a montáž                                                                                                                                              | kus | 2,000  | 7732,59  | 15 465,18  |  |
| 42 | K | X02109 | Tlumič hluku pro čtyřhranné potrubí 630x200 mm délky 4m na výtlačích - dodávka a montáž                                                                                                                                           | kus | 2,000  | 15503,6  | 31 007,20  |  |
| 43 | K | X02110 | Výfukový / Sací díl 630 mm x 200 mm vč. protidešťové žaluzie                                                                                                                                                                      | kus | 2,000  | 2354,92  | 4 709,84   |  |

D Zařízení č.3

Odvětrání hygienického zázemí

133 015,69

| PČ | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 19 | K   | X03101 | Diagonální ventilátor pr. 200 mm s montáží do kruhového potrubí a s doběhem ( $\Delta p=150$ Pa, $V=800$ m <sup>3</sup> /h, 120 W, 230V, 0,55A ) - dodávka a montáž.      | kus | 2,000    | 12281,97     | 24 563,94         |                 |
| 20 | K   | X03102 | Odvodní radiální ventilátor pr. 100 mm se zpětnou klapkou s montáží do podhledu s doběhem ( $\Delta p=100$ Pa, $V=50$ m <sup>3</sup> /h, 15 W, 230V) - dodávka a montáž.  | kus | 1,000    | 4248,8       | 4 248,80          |                 |
| 21 | K   | X03103 | Odvodní radiální ventilátor pr. 100 mm se zpětnou klapkou s montáží do podhledu s doběhem ( $\Delta p=100$ Pa, $V=100$ m <sup>3</sup> /h, 26 W, 230V) - dodávka a montáž. | kus | 4,000    | 4248,8       | 16 995,20         |                 |
| 22 | K   | X03104 | Stěnový větrací tubus pr. 160 mm - včetně vestavěného tlumiče hluku, 1x větrací mřížka, 1x mřížka se sítkou proti hmyzu - dodávka a montáž.                               | kus | 8,000    | 3675,89      | 29 407,12         |                 |
| 44 | K   | X03105 | Talířový kovový ventil odvodní pr. 200 mm - dodávka a montáž.                                                                                                             | kus | 8,000    | 201,14       | 1 609,12          |                 |
| 45 | K   | X03106 | Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 40 mm s AL polepem - dodávka a montáž.                                                                                             | m2  | 10,000   | 542,4        | 5 424,00          |                 |
| 46 | K   | X03107 | Izolace tepelná z minerální vaty o tl. 40 mm s AL polepem a povrchovým oplechováním pozinkovaným plechem - dodávka a montáž.                                              | m2  | 10,000   | 1762,8       | 17 628,00         |                 |
| 47 | K   | X03108 | Kruhové potrubí Ø 100 z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž.                                          | m   | 5,000    | 170,63       | 853,15            |                 |
| 48 | K   | X03109 | Kruhové potrubí Ø 125 z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž.                                          | m   | 10,000   | 219,22       | 2 192,20          |                 |
| 49 | K   | X03110 | Kruhové potrubí Ø 160 z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž.                                          | m   | 10,000   | 283,63       | 2 836,30          |                 |
| 50 | K   | X03111 | Kruhové potrubí Ø 200 z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž.                                          | m   | 20,000   | 369,51       | 7 390,20          |                 |
| 51 | K   | X03112 | Kruhové potrubí Ø 250 z pozinkovaného plechu ( vč. tvarovek, spojovacího, těsnícího a montážního materiálu ) - dodávka a montáž.                                          | m   | 10,000   | 842,98       | 8 429,80          |                 |
| 52 | K   | X03113 | Protidešťová stříška pr. 160 mm- dodávka a montáž.                                                                                                                        | kus | 2,000    | 920,95       | 1 841,90          |                 |
| 53 | K   | X03114 | Protidešťová stříška pr. 250 mm- dodávka a montáž.                                                                                                                        | kus | 2,000    | 1435,1       | 2 870,20          |                 |
| 54 | K   | X03115 | Zaslepení dna stoupacího potrubí opatřené nástavcem pro odvod kondenzátu s kuličkovým sifonem vč. montáže s spojením do kanalizace                                        | kus | 4,000    | 339          | 1 356,00          |                 |
| 55 | K   | X03116 | Dveřní mřížka 400 mm x 100 mm- dodávka a montáž.                                                                                                                          | kus | 12,000   | 447,48       | 5 369,76          |                 |

**D 725 zařízení ohřevu teplé vody 80 500,00**

|    |   |           |                                                                                                                                    |     |       |           |           |  |
|----|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|--|
| 23 | M | 725TVX101 | Zásobníkový ohříváč vody s tepelným čerpadlem o objemu 250l - $Q = 1,5kW / 1,8kW / 230V$ - dodávka a montáž                        | kus | 1,000 | 75 000,00 | 75 000,00 |  |
| 24 | M | 725TVX102 | Přívodní a odvodní vzduchovod k tepelnému čerpadlu v hlavě zásobníkového ohříváče včetně protidešťových žaluzií - dodávka a montáž | kus | 1,000 | 5 500,00  | 5 500,00  |  |

**D PSV zařízení pro vytápění - bivalentní systém 282 531,70**

**D 735 zařízení pro vytápění - bivalentní systém 282 531,70**

|    |   |             |                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |           |            |  |
|----|---|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------|--|
| 25 | K | 735531003   | Podlahové vytápění elektrickými přímotopnými rohožemi - dodávka a položení topné rohože 100 W/m <sup>2</sup> až 160 W/m <sup>2</sup>                                                                                                       | m2  | 170,000 | 616,91    | 104 874,70 |  |
| 26 | K | 735531003.1 | Podlahová teplotní sonda k elektrickému podlahovému vytápění                                                                                                                                                                               | kus | 18,000  | 150,00    | 2 700,00   |  |
| 27 | K | 735531007   | Podlahové vytápění - kontrolní měření odporu vyhřívacích rohoží                                                                                                                                                                            | kus | 18,000  | 100,00    | 1 800,00   |  |
| 28 | K | 735531008   | Podlahové vytápění - napojení topné rohože na síť                                                                                                                                                                                          | kus | 18,000  | 250,00    | 4 500,00   |  |
| 29 | M | 735OTX01    | 1 rubkové koupelnové topné těleso, osazeno elektrickým topným tělesem s integrovaným regulátorem teploty, s teplotním spínačem a omezovačem teploty, plnění nemrznoucí směsí, rozměr 1820x600 - $Q_{el} = 1,0kW / 230V$ - dodávka a montáž | kus | 2,000   | 8 402,00  | 16 804,00  |  |
| 30 | M | 735EPX01    | Elektrický sálavý panel pro nebytové prostory s podstropní instalací, $Q_{el} = 3600W / 230V$ - rozměr 1550 x 350 x 60mm - barva bílá - dodávka a montáž.                                                                                  | kus | 6,000   | 10 250,00 | 61 500,00  |  |
| 31 | M | 735REG01    | Digitální regulační systém - dodávka a montáž.                                                                                                                                                                                             | kus | 1,000   | 90 353,00 | 90 353,00  |  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

07 - sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

218 929,41

DPH základní  
snižená

Základ daně

218 929,41

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

45 975,18

0,00

Cena s DPH

v CZK

264 904,59

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt: **07 - sadové úpravy**

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Náklady stavby celkem</b>    | <b>218 929,41</b> |
| D1 - Stromy výsadba             | 32 532,09         |
| D2 - Trvalky                    | 118 206,06        |
| D3 - POPÍNAVKY                  | 51 945,00         |
| HSV - založení travnatých ploch | 16 246,26         |
| 998 - Přesun hmot               | 12,96             |

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

07 - sadové úpravy

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Datum: 27.08.2021

Projektant:

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

| D D1 |   | Stromy výsadba |                                                                                             | 218 929,41 |        |           |           |  |
|------|---|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-----------|-----------|--|
| 1    | K | Pol193         | Acer campestre 'Elsrijk' 12/14 dtbal                                                        | kus        | 3,000  | 4 000,00  | 12 000,00 |  |
| 2    | K | Pol194         | Doprava na místo, umístění stromů do jam                                                    | ks         | 3,000  | 750,00    | 2 250,00  |  |
| 3    | K | Pol195         | Řez stromů výchovný dle potřeby, stromy o průměru koruny 4-6 m                              | ks         | 3,000  | 250,00    | 750,00    |  |
| 4    | K | Pol196         | Vytyčení stromů                                                                             | ks         | 3,000  | 250,00    | 750,00    |  |
| 5    | K | Pol197         | Výsadba dřevin s balem do vyhloubené jamky, ve svahu přes 1:5- do 1:2, pr. balu 1000-1200mm | ks         | 3,000  | 500,00    | 1 500,00  |  |
| 6    | K | Pol198         | Ukotvení dřeviny třemi kůly při prům. kůlů do 10cm a délce od 2 do 3m                       | ks         | 3,000  | 500,00    | 1 500,00  |  |
| 7    | M | Pol199         | kůly délka 250 cm, průměr 7cm (3 ks/listnatý strom, 1 ks/ehličnatý strom)                   | ks         | 9,000  | 200,00    | 1 800,00  |  |
| 8    | M | Pol200         | příčky ke kůlům (kůl půlený, délka 50cm)                                                    | ks         | 9,000  | 200,00    | 1 800,00  |  |
| 9    | M | Pol201         | PP úvazky, šířka 30mm (2,5m/strom)                                                          | bm         | 7,500  | 50,00     | 375,00    |  |
| 10   | M | Pol202         | voda závlivková ( 50l/strom; 5 l/keř, ostatní plošně 10l/m2)                                | m3         | 0,600  | 120,00    | 72,00     |  |
| 11   | M | Pol203         | Silvamax Forte 60, 10 g/ks                                                                  | ks         | 15,000 | 4,00      | 60,00     |  |
| 12   | K | Pol204         | Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině                       | t          | 0,001  | 15 000,00 | 15,00     |  |
| 13   | K | Pol205         | Mulčování vysazených rostlin do 100mm, v rovině, vrstva 5cm                                 | m2         | 3,000  | 65,00     | 195,00    |  |
| 14   | M | Pol206         | Jemná kůra 8-15mm, ztrátě 5%, vrstva 7cm                                                    | m3         | 0,221  | 2 000,00  | 442,00    |  |
| 15   | M | Pol207         | Rohož 1,5 výšky, štípaný bambus, prořez 5%                                                  | m2         | 1,890  | 90,00     | 170,10    |  |
| 16   | K | Pol208         | Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože                                                     | m2         | 1,890  | 50,00     | 94,50     |  |
| 17   | M | Pol209         | Substrát spodní minerální -stávající půda a štěrk (1:1)                                     | m3         | 1,400  | 2 000,00  | 2 800,00  |  |
| 18   | K | Pol210         | Substrát horní organicko minerální - stávající půda, štěrk, kompost - ornice (2:1:1)        | m3         | 0,680  | 2 000,00  | 1 360,00  |  |
| 19   | M | Pol211         | Štěrk 16-32                                                                                 | m3         | 0,170  | 800,00    | 136,00    |  |
| 20   | M | Pol212         | Ornice, kompostní zemina                                                                    | m3         | 0,170  | 600,00    | 102,00    |  |
| 21   | K | Pol213         | Příprava substrátů - stávající půdu promísit se štěrkem a ornici ve výše uvedených poměrech | m3         | 2,080  | 350,00    | 728,00    |  |
| 22   | K | Pol214         | Zaliti rostlin vodou po výsadbě, výsevu, plochy jednotlivě 200l/ks, ve dvou dávkách         | m3         | 0,600  | 300,00    | 180,00    |  |
| 23   | K | Pol215         | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m                         | t          | 3,729  | 925,85    | 3 452,49  |  |

| D D2 |   | Trvalky |                                                                                             | 118 206,06 |           |           |           |  |
|------|---|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|--|
| 24   | M | Pol216  | trvalky C1                                                                                  | ks         | 616,000   | 50,00     | 30 800,00 |  |
| 25   | M | Pol217  | Cibuloviny                                                                                  | ks         | 450,000   | 5,00      | 2 250,00  |  |
| 26   | M | Pol218  | Štěrk 4/8 (hmotnost sypaného kameniva 1,5t/m3), ztrátě 5%, vrstva 4,5cm                     | m3         | 3,638     | 800,00    | 2 910,40  |  |
| 27   | M | Pol219  | Substrát, ztrátě 5%, vrstva 4,5cm                                                           | m3         | 3,638     | 2 000,00  | 7 276,00  |  |
| 28   | M | Pol220  | Jemná kůra 8-15mm, ztrátě 5%, vrstva 5cm                                                    | m3         | 4,043     | 2 000,00  | 8 086,00  |  |
| 29   | M | Pol203  | Silvamax Forte 60, 10 g/ks                                                                  | ks         | 1 066,000 | 4,00      | 4 264,00  |  |
| 30   | K | Pol205  | Mulčování vysazených rostlin do 100mm, v rovině, vrstva 5cm                                 | m2         | 77,000    | 30,00     | 2 310,00  |  |
| 31   | K | Pol221  | Vytyčení záhonu a rostlin                                                                   | m2         | 77,000    | 15,00     | 1 155,00  |  |
| 32   | K | Pol222  | Doplnění substrátu dle specifikace včetně dopravy                                           | m3         | 7,277     | 2 000,00  | 14 554,00 |  |
| 33   | K | Pol223  | Nakládání sypaniny                                                                          | m3         | 7,277     | 350,00    | 2 546,95  |  |
| 34   | K | Pol224  | Skládání sypaniny                                                                           | m3         | 7,277     | 350,00    | 2 546,95  |  |
| 35   | K | Pol225  | Rozprostření štěrku - doplnění substrátu v rovině, přes 100 do 150mm                        | m2         | 77,000    | 100,00    | 7 700,00  |  |
| 36   | K | Pol226  | Obdělání půdy kultivátorováním v rovině, 2x (zapravení kameniva), v rovině                  | m2         | 154,000   | 15,00     | 2 310,00  |  |
| 37   | K | Pol227  | Obdělání půdy hrabáním v rovině, 2x                                                         | m2         | 154,000   | 5,00      | 770,00    |  |
| 38   | K | Pol228  | Hloubení jamek do 0,002m3 bez výměny půdy, v rovině                                         | ks         | 450,000   | 12,00     | 5 400,00  |  |
| 39   | K | Pol229  | Výsadba květin do předem připravené půdy, v rovině, hrnkovaných pr květináče od 80 do 120mm | ks         | 1 066,000 | 12,00     | 12 792,00 |  |
| 40   | K | Pol230  | Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině                       | t          | 0,001     | 15 000,00 | 15,00     |  |
| 41   | K | Pol231  | Zaliti rostlin vodou po výsadbě, výsevu, plochy jednotlivě 20l/m2, ve dvou dávkách          | m3         | 0,014     | 150,00    | 2,10      |  |
| 42   | K | Pol232  | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m                         | t          | 11,360    | 925,85    | 10 517,66 |  |



| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

|    |   |        |                                                                                       |    |        |           |           |  |           |
|----|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----------|--|-----------|
| D  |   | D3     | POPÍNAVKY                                                                             |    |        |           |           |  | 51 945,00 |
| 43 | M | Pol233 | Hedera helix 40/60 C1                                                                 | ks | 37,000 | 100,00    | 3 700,00  |  |           |
| 44 | M | Pol234 | Jemná kůra 8-15mm, ztratné 5%, vrstva 5cm                                             | m3 | 1,900  | 2 000,00  | 3 800,00  |  |           |
| 45 | M | Pol203 | Silvamax Forte 60, 10 g/ks                                                            | ks | 37,000 | 4,00      | 148,00    |  |           |
| 46 | K | Pol205 | Mulčování vysazených rostlin do 100mm, v rovině, vrstva 5cm                           | m2 | 18,500 | 30,00     | 555,00    |  |           |
| 47 | K | Pol230 | Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině                 | t  | 0,001  | 15 000,00 | 15,00     |  |           |
| 48 | K | Pol231 | Zalití rostlin vodou po výsadbě, výsevu, plochy jednotlivě 20l/m2, ve dvou dávkách    | m3 | 0,370  | 150,00    | 55,50     |  |           |
| 49 | K | Pol232 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m                   | t  | 1,500  | 1 500,00  | 2 250,00  |  |           |
| 50 | K | Pol235 | Vytyčení záhonu a rostlin                                                             | m2 | 18,500 | 15,00     | 277,50    |  |           |
| 51 | K | Pol236 | Hloubení jamek do 0,005m3 bez výměny půdy, v rovině                                   | ks | 37,000 | 12,00     | 444,00    |  |           |
| 52 | K | Pol237 | Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky v rovině při průměru balu 100-200mm | ks | 37,000 | 1 100,00  | 40 700,00 |  |           |

|    |    |           |                                                                                                                                                                  |    |         |        |          |                |           |
|----|----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|----------------|-----------|
| D  |    | HSV       | založení travnatých ploch                                                                                                                                        |    |         |        |          |                | 16 246,26 |
| 53 | K  | 184802111 | Chemické odplevelení půdy před založením kultury, travníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na šířko | m2 | 450,000 | 2,08   | 936,00   | CS ÚRS 2021 01 |           |
| 54 | M  | 00500     | totální herbicid - dávka 1l/1000m2                                                                                                                               | l  | 0,450   | 200,00 | 90,00    |                |           |
|    | vv |           | 0,001*450                                                                                                                                                        |    | 0,450   |        |          |                |           |
|    | vv |           | Součet                                                                                                                                                           |    | 0,450   |        |          |                |           |
| 55 | K  | 183403113 | Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                                                           | m2 | 900,000 | 1,52   | 1 368,00 | CS ÚRS 2021 01 |           |
|    | vv |           | 2 opakování                                                                                                                                                      |    |         |        |          |                |           |
|    | vv |           | 2*450                                                                                                                                                            |    | 900,000 |        |          |                |           |
|    | vv |           | Součet                                                                                                                                                           |    | 900,000 |        |          |                |           |
| 56 | K  | 183403153 | Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                                                             | m2 | 900,000 | 4,02   | 3 618,00 | CS ÚRS 2021 01 |           |
|    | vv |           | 2 opakování                                                                                                                                                      |    |         |        |          |                |           |
|    | vv |           | 2*450                                                                                                                                                            |    | 900,000 |        |          |                |           |
|    | vv |           | Součet                                                                                                                                                           |    | 900,000 |        |          |                |           |
| 57 | K  | 181411131 | Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5                                     | m2 | 450,000 | 19,52  | 8 784,00 | CS ÚRS 2021 01 |           |
| 58 | M  | 00572410  | osivo směs travní parková                                                                                                                                        | kg | 13,500  | 91,80  | 1 239,30 | CS ÚRS 2021 01 |           |
|    | vv |           | 450*0,03                                                                                                                                                         |    | 13,500  |        |          |                |           |
|    | vv |           | Součet                                                                                                                                                           |    | 13,500  |        |          |                |           |
| 59 | K  | 183403161 | Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5                                                                                                              | m2 | 450,000 | 0,44   | 198,00   | CS ÚRS 2021 01 |           |
| D  |    | 998       | Přesun hmot                                                                                                                                                      |    |         |        |          |                | 12,96     |
| 60 | K  | 998231311 | Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m                                                                          | t  | 0,014   | 925,85 | 12,96    | CS ÚRS 2021 01 |           |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

Objekt:

08 - VRN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27.08.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

02162083

DIČ:

CZ02162083

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

296 000,00

DPH základní  
snížená

Základ daně

296 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

62 160,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

358 160,00

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala Bordovice úprava 5a - D14

Objekt:

**08 - VRN**

Místo:

Datum: 27.08.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**296 000,00**

D1 - oprava místní komunikace

296 000,00

VRN - Vedlejší náklady stavby

296 000,00

Stavba:

Objekt: Sportovní hala Bordovice úprava 5a - DI4

08 - VRN

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

TECHARTSTAV a.s., Rabasova 1157/8, 708 00 Ostrava - Poruba

Datum: 27.08.2021

Projektant:  
Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|

## Náklady soupisu celkem

|    |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |       |           |            |  |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------|------------|--|
| D  | D1  |           | oprava místní komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |       |           | 296 000,00 |  |
| D  | VRN |           | Vedlejší náklady stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |       |           | 296 000,00 |  |
| 1  | K   | 011503000 | Stavební průzkum bez rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | komplt. | 1,000 | 7 500,00  | 7 500,00   |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: vytýčení inženýrských sítí                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |       |           |            |  |
| 2  | K   | 011524000 | Stavebně-statický průzkum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | komplt. | 1,000 | 6 500,00  | 6 500,00   |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: pasport okolních objektů a objízdných tras, před a po realizaci.                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |       |           |            |  |
| 3  | K   | 012002000 | Geodetické práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | komplt. | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: vyhotovení geometrického plánu vč. věcných břemen.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |       |           |            |  |
| 4  | K   | 012103000 | Geodetické práce před výstavbou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | komplt. | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: zaměření stavby před výstavbou, vytýčení stavby, zaměření skutečného stavu staveniště, vytýčení obvodu staveniště.                                                                                                                                                                                                                       |         |       |           |            |  |
| 5  | K   | 012303000 | Geodetické práce po výstavbě                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | komplt. | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: zaměření skutečného provedení v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí (podklad pro geom. plán).                                                                                                                                                                                                                      |         |       |           |            |  |
| 6  | K   | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | komplt. | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu včetně závěrečné zprávy.                                                                                                                                                                                                                                    |         |       |           |            |  |
| 7  | K   | 030001000 | Zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | komplt. | 1,000 | 80 000,00 | 80 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: vybudování zařízení staveniště včetně mobilního WC, provoz zařízení staveniště, odstranění zařízení staveniště.                                                                                                                                                                                                                          |         |       |           |            |  |
| 8  | K   | 034002000 | Zabezpečení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | komplt. | 1,000 | 90 000,00 | 90 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). |         |       |           |            |  |
| 9  | K   | 034403000 | Dopravní značení na staveništi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | komplt. | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu stavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací, projekt dopravního značení, projednání                                                                                                                                           |         |       |           |            |  |
| 10 | K   | 043002000 | Zkoušky a ostatní měření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | komplt. | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: veškeré průkazní a kontrolní zkoušky (včetně vypracování KZP a technologických postupů prací).                                                                                                                                                                                                                                           |         |       |           |            |  |
| 11 | K   | 075002000 | Ochranná pásma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | komplt. | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00   |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inž. sítí, ruční odkop v blízkosti všech inž. sítí, ochranu před mechanickým poškozením bet. panelů (ocel. plechy).                                                                                                                |         |       |           |            |  |
| 12 | K   | 079002000 | Ostatní provozní vlivy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | komplt. | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00  |  |
| P  |     |           | Poznámka k položce: přesun nádob na odpad po dobu stavby.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |       |           |            |  |

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| STA    | Stavební objekt pozemní           |
| ING    | Stavební objekt inženýrský        |
| PRO    | Provozní soubor                   |
| VON    | Vedlejší a ostatní náklady        |
| OST    | Ostatní                           |
| Soupis | Soupis prací pro daný typ objektu |

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

|                 |                                                                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PČ              | Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu                                                                                           |
| TYP             | Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr   |
| Kód             | Kód položky                                                                                                                          |
| Popis           | Zkrácený popis položky                                                                                                               |
| MJ              | Měrná jednotka položky                                                                                                               |
| Množství        | Množství v měrné jednotce                                                                                                            |
| J.cena          | Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky. |
| Cena celkem     | Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny                                                                              |
| Cenová soustava | Příslušnost položky do cenové soustavy                                                                                               |

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky  
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele  
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)  
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ  
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky  
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli  
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými  
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu  
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.



| Rekapitulace stavby |               |                                                                  |            |                  |
|---------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Název atributu      | Povinný (A/N) | Popis                                                            | Typ        | Max. počet znaků |
| Kód                 | A             | Kód stavby                                                       |            |                  |
| Stavba              | A             | Název stavby                                                     |            |                  |
| Místo               | N             | Místo stavby                                                     | String     | 20               |
| Datum               | A             | Datum vykonaného exportu                                         | String     | 120              |
| KSO                 | N             | Klasifikace stavebního objektu                                   | String     | 50               |
| CC-CZ               | N             | Klasifikace stavebních děl                                       | Date       |                  |
| CZ-CPV              | N             | Společný slovník pro veřejné zakázky                             | String     | 15               |
| CZ-CPA              | N             | Klasifikace produkce podle činností                              | String     | 15               |
| Zadavatel           | N             | Zadavatel zadání                                                 | String     | 20               |
| IČ                  | N             | IČ zadavatele zadání                                             | String     | 20               |
| DIČ                 | N             | DIČ zadavatele zadání                                            | String     | 20               |
| Uchazeč             | N             | Uchazeč veřejné zakázky                                          | String     | 50               |
| Projektant          | N             | Projektant                                                       | String     | 20               |
| Poznámka            | N             | Poznámka k zadání                                                | String     | 20               |
| Sazba DPH           | A             | Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů                         | String     | 50               |
| Základna DPH        | A             | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů       | String     | 50               |
| Hodnota DPH         | A             | Hodnota DPH                                                      | String     | 255              |
| Cena bez DPH        | A             | Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů. | eGSazbaDph |                  |
| Cena s DPH          | A             | Celková cena s DPH za celou stavbu                               | Double     |                  |
|                     |               |                                                                  | Double     |                  |
|                     |               |                                                                  | Double     |                  |
|                     |               |                                                                  | Double     |                  |

| Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací |               |                                  |              |                  |
|---------------------------------------------|---------------|----------------------------------|--------------|------------------|
| Název atributu                              | Povinný (A/N) | Popis                            | Typ          | Max. počet znaků |
| Kód                                         | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby |              |                  |
| Stavba                                      | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby |              |                  |
| Místo                                       | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String       | 20               |
| Datum                                       | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String       | 120              |
| Zadavatel                                   | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String       | 50               |
| Projektant                                  | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | Date         |                  |
| Uchazeč                                     | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String       | 50               |
| Kód                                         | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby | String       | 50               |
| Objektu, Soupis prací                       | A             | Kód objektu                      | String       | 50               |
| Cena bez DPH                                | A             | Název objektu                    | String       | 50               |
| Cena s DPH                                  | A             | Cena bez DPH za daný objekt      | String       | 20               |
| Typ                                         | A             | Cena spolu s DPH za daný objekt  | String       | 120              |
|                                             |               | Typ zakázky                      | Double       |                  |
|                                             |               |                                  | Double       |                  |
|                                             |               |                                  | eGTypZakazky |                  |

## Krycí list soupisu

| Název atributu | Povinný (A/N) | Popis                                                                 | Typ        | Max. počet znaků |
|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| Stavba         | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                                      | String     | 120              |
| Objekt         | A             | Kód a název objektu                                                   | String     | 20 + 120         |
| Soupis         | A             | Kód a název soupisu                                                   | String     | 20 + 120         |
| KSO            | N             | Klasifikace stavebního objektu                                        | String     | 15               |
| CC-CZ          | N             | Klasifikace stavebních děl                                            | String     | 15               |
| CZ-CPV         | N             | Společný slovník pro veřejné zakázky                                  | String     | 20               |
| CZ-CPA         | N             | Klasifikace produkce podle činností                                   | String     | 20               |
| Místo          | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                                      | String     | 50               |
| Zadavatel      | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                                      | String     | 50               |
| Uchazeč        | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                                      | String     | 50               |
| Projektant     | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                                      | String     | 50               |
| Poznámka       | N             | Poznámka k soupisu prací                                              | String     | 255              |
| Sazba DPH      | A             | Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu                | eGSazbaDph |                  |
| Základna DPH   | A             | Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu | Double     |                  |
| Hodnota DPH    | A             | Hodnota DPH                                                           | Double     |                  |
| Cena bez DPH   | A             | Cena bez DPH za daný soupis                                           | Double     |                  |
| Cena s DPH     | A             | Cena s DPH za daný soupis                                             | Double     |                  |

## Rekapitulace členění soupisu prací

| Název atributu   | Povinný (A/N) | Popis                                                   | Typ    | Max. počet znaků |
|------------------|---------------|---------------------------------------------------------|--------|------------------|
| Stavba           | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | String | 120              |
| Objekt           | A             | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120         |
| Soupis           | A             | Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu | String | 20 + 120         |
| Místo            | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | String | 50               |
| Datum            | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | Date   |                  |
| Zadavatel        | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | String | 50               |
| Projektant       | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | String | 50               |
| Uchazeč          | N             | Přebírá se z Rekapitulace stavby                        | String | 50               |
| Kód dílu - Popis | A             | Kód a název dílu ze soupisu                             | String | 20 + 100         |
| Cena celkem      | A             | Cena celkem za díl ze soupisu                           | Double |                  |

## Soupis prací

| Název atributu  | Povinný (A/N) | Popis                                          | Typ              | Max. počet znaků |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Stavba          | A             | Přebírá se z Rekapitulace stavby               | String           | 120              |
| Objekt          | A             | Kód a název objektu                            | String           | 20 + 120         |
| Soupis          | A             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | String           | 20 + 120         |
| Místo           | N             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | String           | 50               |
| Datum           | A             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | Date             | 50               |
| Zadavatel       | N             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | String           | 50               |
| Projektant      | N             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | String           | 50               |
| Uchazeč         | N             | Přebírá se z Krycího listu soupisu             | String           | 50               |
| PČ              | A             | Pořadové číslo položky soupisu                 | Long             | 1                |
| Typ             | A             | Typ položky soupisu                            | eGTypPolozky     | 20               |
| Kód             | A             | Kód položky ze soupisu                         | String           | 255              |
| Popis           | A             | Popis položky ze soupisu                       | String           | 10               |
| MJ              | A             | Měrná jednotka položky                         | Double           |                  |
| Množství        | A             | Množství položky soupisu                       | Double           |                  |
| J.Cena          | A             | Jednotková cena položky                        | Double           |                  |
| Cena celkem     | A             | Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství   | Double           |                  |
| Cenová soustava | N             | Zařazení položky do cenové soustavy            | String           | 50               |
| p               | N             | Poznámka položky ze soupisu                    | Memo             |                  |
| psc             | N             | Poznámka k souboru cen ze soupisu              | Memo             |                  |
| pp              | N             | Piný popis položky ze soupisu                  | Memo             |                  |
| vv              | N             | Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu | Text,Text,Double | 20, 150          |
| DPH             | A             | Sazba DPH pro položku                          | eGSazbaDPH       |                  |
| Hmotnost        | A             | Hmotnost položky ze soupisu                    | Double           |                  |
| Suť             | A             | Suť položky ze soupisu                         | Double           |                  |
| Nh              | N             | Normohodiny položky ze soupisu                 | Double           |                  |

## Datová věta

| Typ věty     | Hodnota         | Význam                       |
|--------------|-----------------|------------------------------|
| eGSazbaDPH   | základní        | Základní sazba DPH           |
|              | snížená         | Snížená sazba DPH            |
|              | nulová          | Nulová sazba DPH             |
|              | zákl. přenesená | Základní sazba DPH přenesená |
|              | sníž. přenesená | Snížená sazba DPH přenesená  |
| eGTypZakazky | STA             | Stavební objekt              |
|              | PRO             | Provozní soubor              |
|              | ING             | Inženýrský objekt            |
|              | VON             | Vedlejší a ostatní náklady   |
|              | OST             | Ostatní náklady              |
| eGTypPolozky | 1               | Položka typu HSV             |
|              | 2               | Položka typu PSV             |
|              | 3               | Položka typu M               |
|              | 4               | Položka typu OST             |

**Sportovní hala Bordenice**

Heslo: 123456789

Průběh: 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132. 2133. 2134. 2135. 2136. 2137. 2138. 2139. 2140. 2141. 2142. 2143. 2144. 2145. 2146. 2147. 2148. 2149. 2150. 2151. 2152. 2153. 2154. 2155. 2156. 2157. 2158. 2159. 2160. 2161. 2162. 2163. 2164. 2165. 2166. 2167. 2168. 2169. 2170. 2171. 2172. 2173. 2174. 2175. 2176. 2177. 2178. 2179. 2180. 2181. 2182. 2183. 2184. 2185. 2186. 2187. 2188. 2189. 2190. 2191. 2192. 2193. 2194. 2195. 2196. 2197. 2198. 2199. 2200. 2201. 2202. 2203. 2204. 2205. 2206. 2207. 2208. 2209. 2210. 2211. 2212. 2213. 2214. 2215. 2216. 2217. 2218. 2219. 2220. 2221. 2222. 2223. 2224. 2225. 2226. 2227.