

# SMLOUVA O DÍLO

(dále též „SoD“)

*Rozsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.*

---

## Smluvní strany

**Objednatel:** Tělovýchovná jednota Slavoj Mýto z.s.

Se sídlem: Letná 658, 338 05 Mýto

IČ: 18243321

*za objednatele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:*

Radek Koula, předseda výboru, tel. +420 xxx, e-mail: [xxx](#)

*za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických:*

technický dozor stavebníka bude určen zápisem do stavebního deníku

*(dále jen objednatel)*

a

**Zhotovitel:** STAVMONTA spol. s r.o.

Se sídlem: Hřbitovní 996/33, 312 00 Plzeň

IČ: 40525007

DIČ: CZ40525007

Spisová značka: C 1085 vedená u Krajského soudu v Plzni

Zhotovitel je plátcem DPH.

*za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech smluvních:*

Ing. Milan Leška, tel. +420 xxx, e-mail: [xxx](#)

*za zhotovitele je oprávněn jednat ve věcech technických:*

Ing. Ivo Paulus, tel. +420 xxx, e-mail: [xxx](#)

*stavbyvedoucí:*

Václav Bláha, tel. +420 xxx, e-mail: [xxx](#)

bankovní spojení: xxx

číslo účtu: xxx

*(dále jen zhotovitel)*

---

## Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.
- Zkratka PD = projektová dokumentace; zkratka TDS = technický dozor stavebníka



## Oddíl I.

### Předmět smlouvy a doba plnění, cena díla

#### I. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (*dále též DÍLO*)

### ŠATNA JIH - pro mládež

a to na základě výsledků zadávacího řízení u veřejné zakázky.

Předmětem plnění veřejné zakázky je dispoziční a stavební úprava a přístavba stávající budovy šaten - jih a realizace nové STL plynovodní přípojky ve sportovním areálu TJ Slavoj Mýto.

Předmět veřejné zakázky přesně specifikují tato Smlouva o dílo a projektová dokumentace, kterou zpracovala společnost Area Projekt s.r.o., Chudenická 1059/30, 102 00 Praha 10, IČ 26414422.

Součástí předmětu plnění této smlouvy je také:

- a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště;
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu;
- c) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby; četnost kontrolních dnů bude stanovena objednatelem, popř. TDS;
- d) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a dalších vzniklých odpadů na skládku včetně poplatků za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;
- e) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- f) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch;
- g) provedení převýšky stavby;
- h) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla;
- i) zkušební protokoly, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě;
- j) poskytnutí nezbytné součinnosti ke všem souvisejícím inženýrským činnostem vedoucím zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;
- k) zajištění vytýčení veškerých sítí včetně stanovisek správců dotčených sítí;
- l) je-li relevantní, geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému BPV 3. třídy přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem; výkres bude vyhotoven v digitální

formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předán na CD nosiči a to v počtu 2 CD; zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou; geodetické zaměření bude provedeno oprávněným geodetem, geodetické zaměření bude předáno včetně akceptačního protokolu;

- m) provedení případných inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby.

DÍLO bude provedeno v rozsahu podle zadávací dokumentace veřejné zakázky:

- a) PD, kterou zpracovala společnost Area Projekt s.r.o., Chudenická 1059/30, 102 00 Praha 10, IČ 26414422,
- b) zadávacích podmínek veřejné zakázky,
- c) dle nabídky zhotovitele učiněné v rámci zadávacího řízení.

2. Smluvní strany nemají k tomuto projektu žádné připomínky, zhotovitel výslovně prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že k provedení díla disponuje veškerými znalostmi, informacemi a technickými předpoklady.
3. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele zhotovit DÍLO svým jménem a na vlastní odpovědnost v termínech, rozsahu a za podmínek sjednaných v této SoD, ve věcném rozsahu vymezeném výše uvedenou PD a položkovým rozpočtem. Objednatel se zavazuje řádně provedené práce a splněné DÍLO v souladu s touto SoD převzít a zaplatit cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této SoD.
4. Součástí předmětu díla je veškerá činnost zhotovitele nezbytná k provádění předmětu DÍLA a ke zdárnému a kompletnímu dokončení DÍLA a jeho uvedení do provozu (např. dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů, vypracování dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální podobě, provedení předepsaných zkoušek a kladných revizí, úklid, ekologická likvidace odpadů apod.).
5. Součástí ceny DÍLA budou veškeré náklady spojené s bezvadnou a kompletní realizací předmětu DÍLA, zejména náklady na dodávku a montáž předmětu díla, materiál, související montážní pomůcky, prostředky a mechanismy, veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci DÍLA předpokládat, staveništní a mimostaveništní dopravu a přesuny. V ceně za DÍLO jsou obsaženy veškeré náklady spojené s provozními zkouškami, pořízením atestu, certifikátu apod.
6. Objednatel si vzhledem ke svým finančním možnostem nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací vyhrazuje právo upravit rozsah předmětu DÍLA či členit realizaci díla na jednotlivé etapy s postupným termínem plnění. Takto upravený rozsah DÍLA či posun termínu dílčích částí DÍLA musí být smluvně ošetřen v písemném dodatku SoD.
7. Změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku se budou řídit zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále též „ZZVZ“) nastane-li zejména, nikoli však výlučně, některá z následujících skutečností:
  - a) objednatel požaduje práce, které nejsou zahrnuty v předmětu díla,
  - b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
  - c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, bez ohledu, zda mají vliv na cenu díla,
  - d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od PD předané objednatelem.
8. Veškeré změny předmětu díla SoD musí být provedeny formou písemného dodatku k této SoD. Věcná náplň dodatku bude odsouhlasena zplnomocněnými zástupci obou stran (tj. zástupce objednatele a zástupce zhotovitele) před jejich provedením.

9. Zhotovitel se zavazuje zhotovit DÍLO na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě za podmínek uvedených v této SoD.
10. DÍLO je spolufinancováno prostředky Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

## II. Termín a místo plnění

### 1. Termíny plnění:

|                                |                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Předání a převzetí staveniště: | <i>bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti SoD</i>                                                                                                                                                                               |
| Zahájení stavebních prací:     | <i>zahájení stavebních prací je podmíněno nabytím účinnosti SoD; po předání a převzetí staveniště budou stavební práce zahájeny bez zbytečného odkladu</i>                                                                          |
| Dokončení stavebních prací:    | <i>nejpozději do <b>150 (sto padesáti)</b> kalendářních dnů po nabytí účinnosti SoD</i>                                                                                                                                             |
| Předání a převzetí díla:       | <i>nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dní po dokončení stavebních prací, včetně předání všech dokladů nutných ke kolaudačnímu řízení; zhotovitel poskytne plnou součinnost při kolaudaci včetně účasti při kolaudačním řízení</i> |

2. Místo plnění předmětu smlouvy: *město Mýto, pozemky dle PD, Plzeňský kraj*
3. Strany smlouvy se dále dohodly, že pokud by v průběhu realizace DÍLA došlo k prodlení s plněním z důvodu neočekávaných okolností, které nastaly bez zavinění objednatele nebo zhotovitele (vyšší moc), dohodnou prodloužení termínu plnění DÍLA o stejný počet dní trvání těchto okolností. Smluvní strana, která se o takových okolnostech dozví, je povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu. O této skutečnosti bude zároveň učiněn zápis do stavebního deníku.
4. Po dobu prodlení jedné smluvní strany s plněním jejích povinností stanovených touto SoD, není druhá strana v prodlení s plněním svých povinností, pokud jejich realizace je podmíněna splněním povinností, s jejichž plněním je druhá strana v prodlení.
5. Zhotovitel je oprávněn provést DÍLO i před sjednaným termínem, pokud to technologický postup a koordinace prováděných prací na DÍLE dovolí. V tomto případě se objednatel zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost a DÍLO provedené ve zkráceném termínu převzít, pokud nevykazuje žádné vady a žádné nedodělky.

## III. Cena za Dílo

1. Cena za kompletní, řádné a včasné provedení DÍLA je nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací:

|                    | Kč bez DPH    | DPH          | Kč včetně DPH |
|--------------------|---------------|--------------|---------------|
| <b>Cena celkem</b> | 10 985 069,00 | 2 306 864,00 | 13 291 933,00 |

Cena za DÍLO vychází z ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu a obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace. Položkový rozpočet je přílohou SoD.

2. Veškeré možné změny ceny v návaznosti na možné změny nebo doplňky rozsahu předmětu SoD musí být před jejich realizací písemně odsouhlaseny oprávněnou osobou objednatele a následně potvrzeny formou písemného dodatku k SoD.

3. Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň odvozená z nabídkové ceny, jednotkových cen uvedených v nabídce, a velikosti příslušné části předmětu DÍLA. V případě, že nebudou uvedeny v nabídkovém rozpočtu příslušné jednotkové ceny položek potřebných ke stanovení, budou použity položky z platných ceníků stavebních prací ÚRS platné k podpisu této SoD. Nebudou-li položky uvedené ani v ceníku ÚRS, budou ceny stanoveny dohodou obou smluvních stran. Práce, které se nebudou provádět dle předloženého jednotkového ocenění, budou odečteny v nabídkových cenách.
4. Výši ceny DÍLA je možno překročit (nebo adekvátním způsobem snížit) za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro práce, které jsou předmětem této smlouvy.
5. Změna ceny díla je možná za předpokladu dodržení ZZVZ.
6. Překročení výše ceny DÍLA bude připuštěno pouze ve výši odpovídající nárůstů cen za dotčené části zakázky, které byly způsobeny změnou sazeb DPH nebo na základě skutečností dodatečně zjištěných objednatelem v průběhu prací. Uvedené překročení ceny musí být předem odsouhlaseno objednatelem a upraveno v písemném dodatku k SoD.

#### ***IV. Placení díla a fakturace***

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy. Zhotovitel předloží 1 x za **kalendářní měsíc** dílčí daňový doklad (fakturu) vystavený na základě vzájemně odsouhlaseného a podepsaného soupisu skutečně provedených prací objednatelem nebo jím pověřeným zástupcem (TDI). Dílčí faktury a konečná faktura vystavené zhotovitelem budou mít splatnost 30 kalendářních dnů ode dne jejich prokazatelného doručení objednateli. Odsouhlasený a podepsaný soupis prací objednatelem či jeho pověřeným zástupcem (TDS) bude součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu bude faktura neúplná.
2. Objednatel je oprávněn z konečné faktury Zhotovitele pozastavit platbu odpovídající max. 10 % z celkové ceny DÍLA. Takto pozastavená částka bude sloužit jako zádržné, jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této SoD, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků DÍLA.
3. Zádržné bude Objednatelem uvolněno a uhrazeno do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí předmětu DÍLA bez vad a nedodělků, resp. do 15 kalendářních dnů po podpisu závěrečného protokolu o odstranění vad a nedodělků.
4. Zádržné může být Zhotovitelem nahrazeno doručením neodvolatelné, nepodmíněné písemné bankovní záruky ve smyslu ust. § 2029 a násl. NOZ nahrazující zádržné jako prostředek zajištění nároků Objednatele z této smlouvy, zejména řádného provedení díla a odstranění případných vad či nedodělků díla či záručních vad, splatné na první výzvu, jež bude vystavena na náklady Zhotovitele a vydána bankou na částku rovnající se výši zádržného s tím, že banka i forma Bankovní záruky nahrazující zádržné musí být schváleny Objednatelem. Bankovní záruka musí být sjednána zejména tak, aby Objednatel byl oprávněn uplatnit u banky práva z této záruky po celou dobu, po jakou by byl oprávněn mít u sebe zádržné v případě jeho nenahrazení bankovní zárukou.
5. Zhotovitel je povinen doručit objednateli daňové doklady nejpozději do 10 kalendářních dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Daň z přidané hodnoty bude při fakturaci účtována ve výši dle zákona o DPH v platném znění.
7. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.

8. Úhrada provedených změn a dodatečných stavebních prací bude provedena objednatelem na základě samostatné fakturace zhotovitele v souladu s cenou dohodnutou v příslušném písemném Dodatku k této SoD.
9. Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
10. Konečná faktura musí navíc obsahovat jako přílohu oboustranně odsouhlasený a podepsaný protokol o předání a převzetí DÍLA bez vad a nedodělků a o vyklizení staveniště, resp. podepsaný závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.
11. V případě, že faktura vystavená dle tohoto oddílu bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude obsahovat všechny náležitosti uvedené v tomto článku, je objednatel oprávněn fakturu vrátit do termínu její splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatku fakturu opraví, nebo vystaví novou. Vrácením faktury se ruší původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené faktury objednateli.

## **Oddíl II. Realizace díla**

### ***I. Odevzdání a převzetí staveniště***

1. Staveniště bude zhotoviteli předáno na základě písemné výzvy objednatele.
2. O předání staveniště strany sepiší zápis podepsaný jejich zástupci a k datu podpisu tohoto zápisu zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se stavem staveniště k provedení DÍLA, a tento je mu znám. Odmítne-li zhotovitel převzít staveniště, je povinen uvést do zápisu důvody nepřevzetí. Dnem převzetí staveniště se má za to, že zhotovitel je obeznámen s lokalitou staveniště.
3. Zhotovitel je povinen udržovat staveniště trvale v dobrém stavu, dále se zavazuje přijmout opatření plynoucí z předaných vyjádření a stanovisek a obecně závazných norem a vyhlášek, opatření k maximálnímu omezení prašnosti, hluku, ochrany životního prostředí a dodržování předpisů BOZP při provádění DÍLA a je povinen zajistit bezpečnost svých pracovníků při provádění díla.
4. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi na své náklady. Zhotovitel se zavazuje, že bude dodržovat zásady ochrany životního prostředí podle zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů. Všechny odpady vznikající na stavbě činností zhotovitele bude zhotovitel třídit, evidovat a následně zajistí likvidaci tohoto odpadu akreditovanou společností. Dále zajistí ochranu vod a ovzduší před nepříznivými a přírodu ohrožujícími látkami. V případě havárie bude neprodleně kontaktovat TDS.
5. Zhotovitel je povinen seznámit se s riziky na staveništi objednatele, upozornit na ně své pracovníky, podzhotovitele a určit způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.

### ***II. Kvalifikační podmínky***

1. Zhotovitel se zavazuje sjednané DÍLO provést s odbornou péčí v rozsahu stanoveném PD a zadávacími podmínkami veřejné zakázky „ŠATNA JIH - pro mládež“, přitom je povinen dodržet podmínky všech dotčených orgánů státní správy a organizací a příslušné technické normy, vztahující se k prováděnému dílu a technologické postupy, zvláště ve vztahu ke klimatickým podmínkám. DÍLO musí být provedeno v souladu s touto SoD a nesmí mít nedostatky, které brání použití díla k určenému účelu.

2. Dílo bude dále provedeno a dokladováno v souladu se všemi právními normami, ČSN (§4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn) a vyhláškami. Tam kde zvláštní předpis stanoví, musí mít všechny použité materiály a výrobky platný certifikát ve smyslu zákona a platných vyhlášek.
3. Součástí zhotovení díla je zajištění a předložení všech dokladů - průkazů o ověření vlastností použitých výrobků ve smyslu ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších novel a souvisejících předpisů, a dále dokladů o provedení zkoušek a revizí a dalších dokladů nutných k předání díla dle platných předpisů, např. zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.
4. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele, ale vždy tak, aby každý tento podzhotovitel či osoba plnil či plnila shodnou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí.

### ***III. Povinnosti zhotovitele***

1. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, je zhotovitel povinen dodržet i takto prodlouženou lhůtu.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel se zavazuje poskytnout součinnost ve všech činnostech, které objednatel bude povinen plnit v souvislosti s dotačním titulem v rámci poskytnutí dotace (publicita, číslo projektu na účetních a daňových dokladech). Objednatel má nárok na případnou náhradu škody způsobené neplněním povinností zhotovitele v plné výši.
4. Před zahájením stavby si zhotovitel zajistí patřičná opatření dle platných předpisů, aby byla zajištěna obslužná doprava v místě dotčeného stavbou k omezením dopravy na stávajících veřejných komunikacích (záchranný systém apod.). Postup prací bude projednán v předstihu před zahájením prací mezi objednatelem, zhotovitelem a dalšími dotčenými orgány a institucemi.
5. Zhotovitel si zajistí případný zábor dle vlastní potřeby.
6. Je-li relevantní, zhotovitel si zajistí s dostatečným předstihem stanovení dopravního značení jak pro přechodnou úpravu během stavby, tak pro místní úpravu pro dokončenou stavbu.
7. Zhotovitel zajistí vytýčení stavby oprávněnou organizací.
8. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.
9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Objednatel nemá povinnost napojovací body poskytnout.
10. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a denně zajišťovat řádný úklid pracoviště a všech prostorů dotčených prováděním díla.

11. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
12. V případě jakéhokoli narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k předání hotového díla do původního stavu, původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.
13. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
14. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech.
15. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příslušná příloha, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění SoD. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí stavby. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
16. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
17. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen prokazatelně vyzvat objednatele minimálně 3 (tři) pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně.

Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud nebude objednatel vyzván k převzetí dílčí části zhotovovaného díla, která má být zakryta, či jinak znemožněn přístup k ní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli odkrytí zakrytých prací. Odkrytí bude v tomto případě provedeno na náklady zhotovitele.
18. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku (určí TDS a zástupce objednatele). Tímto není dotčena povinnost uvedená v předchozím odstavci.
19. Objednatel, TDS, autorský dozor, Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi mají právo kontroly prováděné stavby a mají právo přístupu na staveniště. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce těchto osob, a to v přiměřeném rozsahu.
20. Objednatel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce zhotovitele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem

dohodnuty s TDS. O průběhu kontrolního dne bude učiněn zápis do stavebního deníku. Zhotovitel má povinnost se těchto kontrolních dnů účastnit.

21. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
22. Zhotovitel v rámci své záruky na provedené dílo zodpovídá za hutnění podkladních vrstev.
23. Zhotovitel vyklidí staveniště a odstraní zařízení staveniště ke dni dokončení stavebních prací a ke dni předání a převzetí díla a protokolárně je předá objednateli.
24. Změny PD jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran po projednání s projektantem.
25. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba písemného souhlasu objednatele.
26. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
27. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.
28. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy.
29. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných podzhotovitelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit na požádání objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla.
30. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).
31. Zhotovitel není oprávněn převést (postoupit) svá práva, závazky a pohledávky, vyplývající z této SoD na třetí osobu.

#### ***IV. Součinnost objednatele***

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli v rozsahu obecné zvyklosti. O předání a převzetí staveniště sepiší obě strany protokol ve dvou vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

2. V rámci předání a převzetí staveniště objednatel zhotoviteli předá PD v papírové podobě. Za správnost a úplnost předané PD je odpovědný objednatel.
3. Pokud zhotovitel písemně upozorní na nevhodnou povahu věcí přebíraných od objednatele, nebo na nevhodnou povahu pokynu nebo podkladu předaných objednatelem, je objednatel povinen vznesené připomínky bezodkladně zvážit a vydat písemné rozhodnutí. Totéž platí, zjistí-li se skryté překážky bránící provádění stavby dohodnutým způsobem, které nebyly patrné z předané PD.
4. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat TDS nad prováděným DÍLEM a jménem objednatele uzavírat po vzájemné dohodě s objednatelem oprávněným jednat ve věcech smluvních, se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
5. Objednatel nebo jeho zástupce je povinen dostavit se na písemné vyzvání k provedení inspekce u vybraných kontrol nebo zkoušek. Pokud se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví do 3 (tří) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy, může zhotovitel pokračovat v provádění díla.
6. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
7. V případě záznamu ve stavebním deníku vyžadujícím stanovisko objednatele, případně projektanta může zhotovitel pokračovat v činnosti ve smyslu záznamu až po uplynutí 3 (tří) pracovních dnů po prokazatelném doručení předmětného záznamu zástupci objednatele.
8. Objednatel vykonává na stavbě TDS a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou podle schválené PD, technických norem a jiných právních předpisů jakož i rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku.
9. TDS není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, pokud je DÍLO prováděno v souladu s požadavky a potřebami objednatele.
10. Objednatel je oprávněn na základě skutečností dodatečně zjištěných v průběhu prací upřesnit obsah a způsob provedení prací.
11. Objednatel nebo TDS je oprávněn kontrolovat provádění DÍLA. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí DÍLO v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
12. Objednatel je povinen jmenovat Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů.
13. Objednatel je povinen poskytnout součinnost při zorganizování předání a převzetí DÍLA.

## ***V. Předání a převzetí díla***

1. DÍLO se považuje za dokončené jeho řádným provedením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad a nedodělků. V případě, že má DÍLO drobné vady, i vady nebránící užívání, je objednatel oprávněn DÍLO nepřevzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla. Smluvní strany vylučují ustanovení § 2628 NOZ. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol. Pokud objednatel převezme DÍLO vykazující drobné vady nebo nedodělky, smluvní strany se v protokolu o předání a převzetí DÍLA dohodnou na termínu

jejich odstranění; nedohodnou-li se na tomto termínu, platí, že zhotovitel je povinen vady a nedodělky odstranit do 15 (patnácti) kalendářních dnů od předání a převzetí DÍLA. Po odstranění všech vytýkaných vad a nedodělků bude vyhotoven závěrečný protokol o odstranění vad a nedodělků.

2. K zahájení přejímacího řízení zhotovitel písemně vyzve objednatele nejméně 5 (pět) pracovních dnů před zahájením přejímky.
3. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci TDS a případně autorského dozoru.
4. Zhotovitel je povinen připravit k přejímacímu řízení zejména tyto doklady v jednom vyhotovení (pokud není níže uvedeno jinak):
  - dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 ks a v datové podobě (PDF) na datovém nosiči v počtu 1 ks textové a tabulkové části ve formátech DOC a XLS; dokumentace bude zpracovaná dle příslušné přílohy vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu,
  - doklady o kvalitě a původu použitých hmot a materiálů, protokol o hutnění podkladu, protokol o zátěžových zkouškách,
  - předávací protokoly se správcí sítí a majiteli stavbou dotčených pozemků a nemovitostí,
  - osvědčení o zkouškách použitých materiálů a technologií,
  - kopie dokladů o nezávadné likvidaci odpadů oprávněnou společností,
  - originál stavebního deníku,
  - protokoly o provedených zkouškách a revizích,
  - geodetické zaměření skutečného stavu a geometrický plán stavby - viz Oddíl I., článek I. této SoD,
  - případné další doklady požadované objednatelem, případně další dokumentace potřebné pro zajištění řádného užívání DÍLA a nezbytné pro zajištění řádného průběhu kolaudačního řízení stavby,
  - protokol o odstranění vad a nedodělků.
5. O předání a převzetí DÍLA bude vyhotoven protokol o předání a převzetí DÍLA. Protokol vyhotoví objednatel. Protokol o předání a převzetí DÍLA bude zejména obsahovat:
  - popis stavu plnění v okamžiku předání DÍLA,
  - soupis dokladů, jež zhotovitel předává objednateli s dokončeným dílem,
  - seznam plateb na uhrazení ceny za zhotovení DÍLA, vč. těch, jež dosud objednatel zhotoviteli neprovedl.

Podepíše-li smluvní strana protokol o předání DÍLA, přičemž se jasným a zřetelným způsobem nesouhlasně nevyjádří ke konkrétním zápisům anebo bodům protokolu o předání DÍLA, platí, že s celým obsahem protokolu o předání DÍLA souhlasí. Podepsání protokolu nezabývá zhotovitele odpovědností za případné opravy nebo doplnění konstrukcí provedených nebo dodaných v rozporu s normovými požadavky platných norem a předpisů.

### **Oddíl III.**

#### **Vlastnictví k dílu, pojištění, záruky, vady, garance**

##### ***I. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody***

1. Vlastnictví k DÍLU přechází na objednatele zabudováním a u ještě nezabudovaných částí díla jejich zaplacením. Nebezpečí škody po celou dobu zhotovování DÍLA nese zhotovitel až do předání DÍLA a vyklizeného staveniště objednateli, a to i těch jeho částí, které se v průběhu realizace stávají majetkem objednatele.

2. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady zabezpečit ochranu zhotovovaného DÍLA a veškerého materiálu dovezeného na staveniště pro stavbu proti povětrnostním vlivům, poškození a odcizení.

## ***II. Pojištění zhotovitele***

1. Zhotovitel má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně **8 mil. Kč**.
2. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této SoD a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Objednatel je oprávněn si kdykoliv vyžádat kopii pojistné smlouvy.

## ***III. Záruční lhůty***

1. Zhotovitel poskytuje za bezvadnou jakost DÍLA záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí DÍLA a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Záruční lhůta uvedená výše počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolu o předání a převzetí DÍLA. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět DÍLA užívat pro vady, za které Zhotovitel prokazatelně odpovídá.
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu trvání odstranění vady, která brání užívání DÍLA k účelu, ke kterému jej Objednatel objednal.
4. Objednatel je oprávněn vyzvat zhotovitele ke kontrole DÍLA před uplynutím záruční doby. Zhotovitel se zavazuje této kontrole zúčastnit a případné zjištěné závady odstranit v dohodnutých termínech.
5. Zhotovitel se zavazuje po dobu záruční lhůty zajišťovat bezplatné odstraňování objednatelům oprávněně reklamovaných vad. Objednatel se zavazuje po předchozí dohodě o termínu odstranění vady umožnit zhotoviteli přístup k provedení příslušných prací.

## ***IV. Vady díla***

1. Odpovědnost za vady DÍLA se řídí ujednáním smluvních stran v této smlouvě a následně ustanoveními práva z odpovědnosti za vady dle NOZ v platném znění.
2. Pro uplatnění práva z odpovědnosti za vady DÍLA je nezbytná reklamacie Objednatel u Zhotovitele nejpozději do konce doby, po kterou zhotovitel odpovídá za vady DÍLA.
3. Reklamacie vady musí být uplatněna písemnou formou doporučeným dopisem nebo elektronicky do datové schránky zhotovitele. Objednatel je povinen vady popsat, případně uvést, jak se projevují a stanovit lhůtu pro jejich odstranění.
4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, je zhotovitel povinen zahájit práce na odstranění vad do 7 (sedmi) kalendářních dní od písemného oznámení vad a práce provést bez zbytečného odkladu, popř. ve lhůtě stanovené objednatel nebo ve lhůtě dohodnuté oběma smluvními stranami, přičemž platí, že nedohodnou-li se smluvní strany na této lhůtě, platí ustanovení NOZ.
5. Zhotovitel se zavazuje zaslat objednateli své vyjádření k uplatněné reklamaci do 48 hodin po jejím obdržení (mimo dny pracovního volna, klidu a státem uznaných svátků).

6. Jestliže Zhotovitel neodstraní vady ve stanoveném termínu, má Objednatel právo odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady na své náklady tak, aby Objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě tyto hradí Zhotovitel.
8. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví Zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno: jména zástupců obou smluvních stran, číslo smlouvy o dílo, datum uplatnění a č.j. reklamace, popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstranění vady, celková doba trvání vady (doba od zjištění do odstranění vady) a vyjádření, zda vada bránila užívání DÍLA k účelu, ke kterému bylo určeno.
9. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části (atesty, certifikáty apod.) potřebné k provozování díla.
10. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a bude mít po dobu běhu záruční lhůty vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, závaznými normami, případně vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá všem požadavkům sjednaným v SoD.
11. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
12. Záruční doba se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením při činnosti nesouvisející s činností zhotovitele.
13. Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li se reklamáce za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady, včetně nákladů zhotovitele, vynaložených na prokázání neoprávněnosti reklamace.
14. Zjistí-li objednatel nebo TDS, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn zhotovitele na tuto skutečnost upozornit a dožadovat se provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn dát zhotoviteli pokyn k okamžitému přerušení provádění prací, popř. i od této SoD odstoupit doručením písemného odstoupení zhotoviteli. O předání díla vyhotoví smluvní strany dílčí předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. Objednatel není povinen převzít část díla vykazující byť drobné vady či nedodělky.

Objednatel má právo převzít i část díla, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání příslušné části díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu stanoveném objednatelem uvedeném v předávacím protokolu.

V případě, že příslušná část díla bude v termínu pro jeho provedení dokončena jen zčásti, aniž by důvod nedokončení ležel na straně objednatele, má objednatel právo převzít i takovou částečně provedenou část díla a dokončení zbytku části díla nepožadovat, resp. rozsah příslušné části díla tím jednostranně omezit. Omezení rozsahu příslušné části díla vyznačí objednatel v předávacím protokolu. Strany souhlasně prohlašují, že písemným vyznačením omezení rozsahu příslušné části díla v předávacím protokolu se tento úkon objednatele považuje za doručení zhotoviteli.
15. Má-li dílo vady, či je-li zhotovitel v prodlení, vyzve objednatel zhotovitele k odstranění vad a stanoví zhotoviteli lhůtu k nápravě. Neodstraní-li zhotovitel vady ani ve lhůtě stanovené objednatelem, může objednatel od SoD odstoupit doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

16. V případě, že není možné vady odstranit, má objednatel právo poměrně snížit cenu DÍLA.
17. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací dle SoD, pokud jsou ukončeny řádně a včas a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady a povrch všech pozemků tvořících staveniště je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v SoD použity termíny ukončení DÍLA nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

## ***V. Garance***

1. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek  
Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek **ve výši 3 % ze sjednané ceny v Kč bez DPH** platnou po dobu 60 měsíců od předání a převzetí DÍLA nebo je možné složit finanční záruku ve stejné výši a za stejných podmínek na účet objednatele. Banka o této skutečnosti vydá listinu dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník § 2029. V případě složení finanční záruky pak objednatel vystaví zhotoviteli písemné potvrzení o složení částky na účet města. Veškeré podmínky pro čerpání jsou stejné jak u bankovní záruky, tak u finanční záruky. Bankovní záruku doloží zhotovitel nejpozději ke dni předání a převzetí díla.
2. Vystavení bankovní záruky za řádné plnění záručních podmínek doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch objednatele jako oprávněného. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neplní záruční podmínky nebo neuhradí objednateli způsobenou újmu či škodu či smluvní pokutu, k níž je podle SoD povinen. Po uplynutí daných lhůt bude finanční záruka vrácena bez úroků na účet zhotovitele.

## **Oddíl IV.**

### **Smluvní pokuty, odstoupení od smlouvy, ustanovení závěrečná**

#### ***I. Smluvní pokuty***

1. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti dokončit DÍLO a s jeho řádným protokolárním odevzdáním v dohodnutém termínu objednateli uvedeném v oddíle I. čl. II. 1. této SoD je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení. Odevzdání a převzetí DÍLA upravuje oddíl II. čl. V. této SoD.
2. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných vad v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou případnou vadu za každý i započatý kalendářní den prodlení a případnou vadu.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním případných nedodělků v termínu dle oddílu II. čl. V. bod 1 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případný nedodělek za každý i započatý kalendářní den prodlení a případný nedodělek.
4. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokuty proti platbám za plnění zhotovitele a zhotovitel s tímto bez výhrad souhlasí.

5. Objednatel se zavazuje pro případ prodlení s placením sjednané ceny zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním reklamačních závad v termínech dle oddílu III. čl. IV. bod 4 je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % (maximálně však 10.000 Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každou reklamovanou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, bezpečnost práce, nařízení Koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, provádění prací nekvalifikovanými pracovníky, za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu, za nedodržení harmonogramu prací (příloha č. 3 SoD), odst. 1 této SoD, atd.), je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % (maximálně však 50.000 Kč) z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s nápravou.
8. Tímto ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

## ***II. Odstoupení od smlouvy***

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této SoD:
  - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;
  - b. v případě podstatného porušení této SoD zhotovitelem, zejména v případě:
    - i. prodlení s řádným provedením díla, po dobu delší než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
    - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 20 (dvacet) kalendářních dnů,
    - iii. porušení smluvní povinnosti dle této SoD, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 10 (deseti) kalendářních dnů,
    - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této SoD poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
    - v. nepředložení originálu bankovní záruky dle požadavků uvedených v této SoD,
    - vi. nezačínání (od předání staveniště), zastavení či přerušování prací zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než 10 (deset) kalendářních dnů,
    - vii. provádění díla v rozporu s touto smlouvou, opakované nedodržení ČSN, EN, technologických předpisů a plánu BOZP i přes písemné upozornění ze strany objednatele.
  - c. v případě, že SoD nenabyde účinnosti; v takovém případě zhotovitel není oprávněn požadovat finanční náhradu za předčasné ukončení SoD.
2. Objednatel je také oprávněn odstoupit od této SoD v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci veřejné zakázky nepravdivé, neúplné či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
3. Smluvní strany jsou oprávněny od této SoD dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.
4. Odstoupení od SoD musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této SoD druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 (deseti) kalendářních dnů od jeho

odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek či prostřednictvím držitele poštovní licence.

5. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.
6. V případě ukončení SoD je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne skončení platnosti a účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti.
7. Strany se dohodly, že po ukončení SoD trvají a zůstávají v platnosti a účinnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této SoD.
8. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli rozpracovanou část díla a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla.
9. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
  - zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
  - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
  - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
  - zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen bez zbytečného odkladu po obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“,
  - objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 7 (sedmi) kalendářních dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů ode dne předložení vyúčtování,
  - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení SoD i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

### **III. Ustanovení závěrečná**

1. Tam, kde nejsou práva a závazky smluvních stran výslovně upraveny, platí ustanovení NOZ v platném znění.
2. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
3. **Harmonogram prací včetně finančního ohodnocení zpracuje zhotovitel a je přílohou č.2 této SoD.**
4. Tuto SoD lze změnit nebo upřesnit pouze písemným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel, který bude potvrzen a odsouhlasen smluvními stranami a prohlášen za nedílnou součást této SoD.
5. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.

6. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této SoD mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.
7. Práva a povinnosti vyplývající z této SoD přecházejí i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
8. **Tato SoD je elektronicky podepsána oběma smluvními stranami. Elektronicky podepsaná SoD má platnost originálu.**
9. Tato SoD nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
10. Tato SoD nabývá účinnosti dnem, kdy objednatel obdrží informaci o poskytnutí dotace z Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a zároveň tuto skutečnost písemně (e-mailem, datovou schránkou či prostřednictvím držitele poštovní licence) oznámí zhotoviteli. Zhotovitel je povinen následně bez zbytečného odkladu převzít staveniště. Pokud SoD nenabyde účinnosti, práce nebudou zahájeny, a to bez jakýchkoli finančních nároků zhotovitele.
11. Smluvní strany tuto SoD přečetly, prohlašují, že je projevem jejich svobodné a vážné vůle, že nebyla sjednána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu doplňují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Mýtě

V Plzni

.....  
Radek Koula  
předseda výboru  
(objednatel)

.....  
Ing. Milan Leška  
jednatel STAVMONTA spol. s r.o.  
(zhotovitel)

Příloha č. 1: oceněný položkový rozpočet (oceněný soupis prací s výkazem výměr)

Příloha č. 2: harmonogram prací včetně finančního ohodnocení

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2014/75  
Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih

KSO: 801 55 1  
Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 12652  
Datum: 17. 3. 2020  
CZ-CPA: 41.00.40

Zadavatel:  
TJ Slavoj Mýto

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
Area Projekt s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Area Projekt s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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 [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz) sekce Cenové a technické podmínky.

|              |            |               |               |
|--------------|------------|---------------|---------------|
| Cena bez DPH |            |               | 10 985 069,21 |
|              | Sazba daně | Základ daně   | Výše daně     |
| DPH základní | 21,00%     | 10 985 069,21 | 2 306 864,53  |
| snížená      | 15,00%     | 0,00          | 0,00          |
| Cena s DPH   | v          | CZK           | 13 291 933,74 |

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

|                |                                            |              |                     |
|----------------|--------------------------------------------|--------------|---------------------|
| Kód:           | 2014/75                                    |              |                     |
| <b>Stavba:</b> | <b>Stavební úpravy objektu šaten - jih</b> |              |                     |
| Místo:         | Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto        | Datum:       | 17. 3. 2020         |
| Zadavatel:     | TJ Slavoj Mýto                             | Projektant:  | Area Projekt s.r.o. |
| Uchazeč:       |                                            | Zpracovatel: | Area Projekt s.r.o. |

| Kód                          | Popis                             | Cena bez DPH [CZK]   | Cena s DPH [CZK]     | Typ    |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|--------|
| <b>Náklady stavby celkem</b> |                                   | <b>10 985 069,21</b> | <b>13 291 933,74</b> |        |
| 01                           | Bourací práce, odstranění objektu | 801 066,88           | 969 290,92           | STA    |
| 02                           | Stavební úpravy                   | 9 890 002,33         | 11 966 902,82        | STA    |
| 02                           | Stavební úpravy                   | 8 887 408,23         | 10 753 763,96        | Soupis |
| 02.02                        | Silnoproud                        | 853 210,30           | 1 032 384,46         | Soupis |
| 02.03                        | zemnění LPS                       | 83 183,80            | 100 652,40           | Soupis |
| 02.04                        | Silnoproud_VON                    | 66 200,00            | 80 102,00            | Soupis |
| 03                           | Vedlejší a ostatní náklady        | 255 000,00           | 308 550,00           | VON    |
| 04                           | SO-02 Plynovodní přípojka         | 39 000,00            | 47 190,00            | ING    |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**01 - Bourací práce, odstranění objektu**

KSO: 801 55 1

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

CC-CZ:

Datum: 17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**801 066,88**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 801 066,88  | 21,00%     | 168 224,04 |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**969 290,92**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**01 - Bourací práce, odstranění objektu**

Místo:

Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

Datum:

17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**801 066,88**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**781 570,38**

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

441 882,63

997 - Přesun sutě

88 097,75

998 - Přesun hmot

251 590,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

**19 496,50**

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 539,50

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

1 515,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

8 542,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

7 900,00

SOUPIS PRACÍ

|            |  |                                        |  |              |  |                     |  |
|------------|--|----------------------------------------|--|--------------|--|---------------------|--|
| Stavba:    |  | Stavební úpravy objektu šaten - jih    |  | Datum:       |  | 17. 3. 2020         |  |
| Objekt:    |  | 01 - Bourací práce, odstranění objektu |  | Projektant:  |  | Area Projekt s.r.o. |  |
| Místo:     |  | Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto    |  | Zpracovatel: |  | Area Projekt s.r.o. |  |
| Zadavatel: |  | TJ Slavoj Mýto                         |  |              |  |                     |  |
| Uchazeč:   |  | Vyplň údaj                             |  |              |  |                     |  |

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

|                        |  |  |  |  |  |  |            |  |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|------------|--|
| Náklady soupisu celkem |  |  |  |  |  |  | 801 066,88 |  |
|------------------------|--|--|--|--|--|--|------------|--|

|   |     |                     |  |  |  |  |            |  |
|---|-----|---------------------|--|--|--|--|------------|--|
| D | HSV | Práce a dodávky HSV |  |  |  |  | 781 570,38 |  |
|---|-----|---------------------|--|--|--|--|------------|--|

|   |   |                                     |  |  |  |  |            |  |
|---|---|-------------------------------------|--|--|--|--|------------|--|
| D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání |  |  |  |  | 441 882,63 |  |
|---|---|-------------------------------------|--|--|--|--|------------|--|

|   |   |           |                                                                  |    |       |        |        |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|
| 1 | K | 968062354 | Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 1 m2 | m2 | 3,920 | 234,00 | 917,28 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|----------------|

|    |  |                                                                                                                                        |  |  |       |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|--|--|--|
| PP |  | Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 1 m2 |  |  |       |  |  |  |
| VV |  | 0,60*0,60*3                                                                                                                            |  |  | 1,080 |  |  |  |
| VV |  | 0,6*1,2*2                                                                                                                              |  |  | 1,440 |  |  |  |
| VV |  | 1,0*0,7*2                                                                                                                              |  |  | 1,400 |  |  |  |
| VV |  | Součet                                                                                                                                 |  |  | 3,920 |  |  |  |

|   |   |           |                                                                  |    |        |        |          |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|
| 2 | K | 968062356 | Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křídel pl do 4 m2 | m2 | 13,500 | 151,00 | 2 038,50 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|----------------|

|    |  |                                                                                                                                        |  |  |        |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------|--|--|--|
| PP |  | Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly dvojitých, plochy do 4 m2 |  |  |        |  |  |  |
| VV |  | 1,8*1,5*5                                                                                                                              |  |  | 13,500 |  |  |  |

|   |   |           |                                                 |    |       |        |          |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|----------------|
| 3 | K | 968062455 | Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 6,000 | 177,00 | 1 062,00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|----------------|

|    |  |                                                                                                                            |  |  |       |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|--|--|--|
| PP |  | Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2 |  |  |       |  |  |  |
| VV |  | 2,0*3                                                                                                                      |  |  | 6,000 |  |  |  |

|   |   |           |                                                                                           |    |         |        |            |                |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|----------------|
| 4 | K | 981011414 | Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí do 25 % postupným rozebíráním | m3 | 769,534 | 569,00 | 437 864,85 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|------------|----------------|

|    |                                                                                                                                                                                                             |         |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| PP | Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnic na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 20 do 25 %                                                               |         |
| P  | Poznámka k položce:<br>Likvidace kompletních konstrukcí stávajících šaten, včetně nákladů na odvoz a likvidaci sutí. Střeška z vlnitého AZC. Střešní konstrukce z dřevěných příhradových sbíjených vazníků. |         |
| VV | "Demolice stávajících šaten včetně základů"                                                                                                                                                                 |         |
| VV | 20,15*8,05*4,5+3,6*4,00*2,75                                                                                                                                                                                | 769,534 |

|   |     |             |  |  |  |  |           |  |
|---|-----|-------------|--|--|--|--|-----------|--|
| D | 997 | Přesun sutě |  |  |  |  | 88 097,75 |  |
|---|-----|-------------|--|--|--|--|-----------|--|

|   |   |           |                                                                                               |   |         |       |           |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 5 | K | 997006005 | Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a naložením | t | 275,000 | 90,00 | 24 750,00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|----------------|

|    |  |                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Drcení stavebního odpadu z demolice s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva cihelného, kamenného a smíšeného |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |   |           |                                                                                                |   |        |       |          |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|----------------|
| 6 | K | 997006006 | Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením | t | 86,681 | 97,00 | 8 408,06 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|----------|----------------|

|    |  |                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Drcení stavebního odpadu z demolice s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového |  |  |  |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |   |           |                                                                  |   |         |       |           |                |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|----------------|
| 7 | K | 997006512 | Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km | t | 363,839 | 75,00 | 27 287,93 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|-----------|----------------|

|    |  |                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km |  |  |  |  |  |  |
|----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |   |           |                                                                       |   |           |       |           |                |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|----------------|
| 8 | K | 997006519 | Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km | t | 1 819,195 | 15,20 | 27 651,76 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|---|-----------|-------|-----------|----------------|

|    |  |                                                                                                                                 |  |  |           |  |  |  |
|----|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------|--|--|--|
| PP |  | Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km |  |  |           |  |  |  |
| VV |  | 363,839*5                                                                                                                       |  |  | 1 819,195 |  |  |  |

|   |     |             |  |  |  |  |            |  |
|---|-----|-------------|--|--|--|--|------------|--|
| D | 998 | Přesun hmot |  |  |  |  | 251 590,00 |  |
|---|-----|-------------|--|--|--|--|------------|--|

|   |   |           |                                            |   |         |        |            |                |
|---|---|-----------|--------------------------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|
| 9 | K | 998001123 | Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m | t | 362,000 | 695,00 | 251 590,00 | CS ÚRS 2020 01 |
|---|---|-----------|--------------------------------------------|---|---------|--------|------------|----------------|

|    |  |                                                |  |  |  |  |  |  |
|----|--|------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m |  |  |  |  |  |  |
|----|--|------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |     |                     |  |  |  |  |           |  |
|---|-----|---------------------|--|--|--|--|-----------|--|
| D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  |  | 19 496,50 |  |
|---|-----|---------------------|--|--|--|--|-----------|--|

|   |     |                                    |  |  |  |  |          |  |
|---|-----|------------------------------------|--|--|--|--|----------|--|
| D | 721 | Zdravotecnika - vnitřní kanalizace |  |  |  |  | 1 539,50 |  |
|---|-----|------------------------------------|--|--|--|--|----------|--|

|    |   |           |                                   |     |       |       |       |                |
|----|---|-----------|-----------------------------------|-----|-------|-------|-------|----------------|
| 10 | K | 721170976 | Potrubí z PVC krácení trub DN 150 | kus | 1,000 | 39,50 | 39,50 | CS ÚRS 2020 01 |
|----|---|-----------|-----------------------------------|-----|-------|-------|-------|----------------|

|    |   |                                                         |                                             |     |       |          |          |  |
|----|---|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|
| PP |   | Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 150 |                                             |     |       |          |          |  |
| 11 | K | 721170976R1                                             | Zabezpečení funkčnosti kanalizační přípojky | kus | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |  |
| PP |   | Zabezpečení funkčnosti kanalizační přípojky             |                                             |     |       |          |          |  |
| P  |   | Poznámka k položce:<br>Včetně jejího zazátkování.       |                                             |     |       |          |          |  |

|   |     |                                 |  |  |  |  |          |  |
|---|-----|---------------------------------|--|--|--|--|----------|--|
| D | 722 | Zdravotecnika - vnitřní vodovod |  |  |  |  | 1 515,00 |  |
|---|-----|---------------------------------|--|--|--|--|----------|--|

|    |   |           |                                              |     |       |       |       |                |
|----|---|-----------|----------------------------------------------|-----|-------|-------|-------|----------------|
| 12 | K | 722171913 | Potrubí plastové odříznutí trubky D do 25 mm | kus | 1,000 | 15,00 | 15,00 | CS ÚRS 2020 01 |
|----|---|-----------|----------------------------------------------|-----|-------|-------|-------|----------------|

|    |  |                                                                           |  |  |  |  |  |  |
|----|--|---------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Odříznutí trubky nebo tvarovky u rozvodů vody z plastů D přes 20 do 25 mm |  |  |  |  |  |  |
|----|--|---------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|    |   |             |                                                   |     |       |          |          |  |
|----|---|-------------|---------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|
| 13 | K | 722171913R1 | Zajištění funkčnosti stávající vodovodní přípojky | kus | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |  |
|----|---|-------------|---------------------------------------------------|-----|-------|----------|----------|--|

|    |  |                                                   |  |  |  |  |  |  |
|----|--|---------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| PP |  | Zajištění funkčnosti stávající vodovodní přípojky |  |  |  |  |  |  |
| P  |  | Poznámka k položce:<br>Včetně jejího zazátkování. |  |  |  |  |  |  |

|   |     |                                   |  |  |  |  |          |  |
|---|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|----------|--|
| D | 725 | Zdravotecnika - zařízení předměty |  |  |  |  | 8 542,00 |  |
|---|-----|-----------------------------------|--|--|--|--|----------|--|

|    |   |           |                                       |        |       |        |        |                |
|----|---|-----------|---------------------------------------|--------|-------|--------|--------|----------------|
| 14 | K | 725110811 | Demontáž klozetů splachovací s nádrží | soubor | 2,000 | 310,00 | 620,00 | CS ÚRS 2020 01 |
|----|---|-----------|---------------------------------------|--------|-------|--------|--------|----------------|

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                        | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     | PP          | Demontáž klozetů splachovacích s nádrží nebo tlakovým splachovačem                                                                                                           |        |          |              |                   |                 |
| 15 | K   | 725122817   | Demontáž pisoárových stání bez nádrže a jedním záchodkem                                                                                                                     | soubor | 3,000    | 110,00       | 330,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž pisoárů bez nádrže s rohovým ventilem s 1 záchodkem                                                                                                                 |        |          |              |                   |                 |
| 16 | K   | 725210821   | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur                                                                                                                                     | soubor | 3,000    | 150,00       | 450,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž umyvadel bez výtokových armatur umyvadel                                                                                                                            |        |          |              |                   |                 |
| 17 | K   | 725410813   | Demontáž žlab litinový nebo ocelový jednoduchý délky 3000 6 baterií                                                                                                          | soubor | 1,000    | 370,00       | 370,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž žlabů umývacích litinových nebo ocelových včetně rozvodného potrubí a armatur u stojanových žlabů jednoduchých na stojanech nebo konzolách, délky 3000 mm 6 baterií |        |          |              |                   |                 |
| 18 | K   | 725530823   | Demontáž ohřivač elektrický tlakový do 200 litrů                                                                                                                             | soubor | 2,000    | 490,00       | 980,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody tlakových od 50 do 200 l                                                                                                   |        |          |              |                   |                 |
| 19 | K   | 725530831   | Demontáž ohřivač elektrický průtokový                                                                                                                                        | soubor | 2,000    | 120,00       | 240,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž elektrických zásobníkových ohřivačů vody průtokových jakýchkoliv                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 20 | K   | 725590811   | Přemístění vnitrostaveništní demontovaných zařízení v objektech v objektech výšky do 6 m                                                                                     | t      | 2,000    | 1 500,00     | 3 000,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot zařízení v objektech vodorovně do 100 m v objektech výšky do 6 m                                               |        |          |              |                   |                 |
| 21 | K   | 725810811   | Demontáž ventilů výtokových nástěnných                                                                                                                                       | kus    | 2,000    | 50,00        | 100,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž výtokových ventilů nástěnných                                                                                                                                       |        |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 725820801   | Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4                                                                                                                                         | soubor | 8,000    | 110,00       | 880,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž baterií nástěnných do G 3/4                                                                                                                                         |        |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 725840850   | Demontáž baterie sprch diferenciální do G 3/4x1                                                                                                                              | kus    | 6,000    | 170,00       | 1 020,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž baterií sprchových diferenciálních do G 3/4 x 1                                                                                                                     |        |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 725840860   | Demontáž ramen sprchových nebo sprch táhlových                                                                                                                               | kus    | 6,000    | 92,00        | 552,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    |     | PP          | Demontáž baterií sprchových diferenciálních sprchových ramen nebo sprch táhlových                                                                                            |        |          |              |                   |                 |
|    | D   | 741         | Elektroinstalace - silnoproud                                                                                                                                                |        |          |              | 7 900,00          |                 |
| 25 | K   | 741371821R1 | Demontáž elektrinstalace povrchové                                                                                                                                           | kus    | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
|    |     | PP          | Demontáž elektrinstalace povrchové                                                                                                                                           |        |          |              |                   |                 |
|    |     | P           | Poznámka k položce:<br>Světla, zásuvky, vypínače, el. zařízení                                                                                                               |        |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 741371821R2 | Odpojení objektu od rozvodu NN                                                                                                                                               | kus    | 1,000    | 2 900,00     | 2 900,00          |                 |
|    |     | PP          | Odpojení objektu od rozvodu NN                                                                                                                                               |        |          |              |                   |                 |
|    |     | P           | Poznámka k položce:<br>Včetně nutných zabezpečovacích elektro prací a dodávek.                                                                                               |        |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**02 - Stavební úpravy**

KSO: 801 55 1

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

CC-CZ:

Datum: 17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**8 887 408,23**

|              | Základ daně  | Sazba daně | Výše daně    |
|--------------|--------------|------------|--------------|
| DPH základní | 8 887 408,23 | 21,00%     | 1 866 355,73 |
| DPH snížená  | 0,00         | 15,00%     | 0,00         |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 753 763,96**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**02 - Stavební úpravy**

Místo:

Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

Datum:

17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**8 887 408,23**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**4 868 896,73**

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| 1 - Zemní práce                                | 249 585,06   |
| 2 - Zakládání                                  | 638 152,33   |
| 3 - Svislé a kompletní konstrukce              | 727 534,82   |
| 4 - Vodorovné konstrukce                       | 804 927,05   |
| 5 - Komunikace pozemní                         | 129 136,38   |
| 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | 2 141 597,85 |
| 8 - Trubní vedení                              | 28 800,00    |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání        | 149 163,24   |

### PSV - Práce a dodávky PSV

**4 018 511,50**

|                                                                        |            |
|------------------------------------------------------------------------|------------|
| 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                            | 403 926,00 |
| 713 - Izolace tepelné                                                  | 215 691,00 |
| 721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace                              | 159 354,00 |
| 722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod                                 | 121 603,20 |
| 723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod                                | 37 537,00  |
| 725 - Zdravotechnika - zařízení předměty                               | 227 850,00 |
| 731 - Ústřední vytápění - kotelny                                      | 117 718,00 |
| 732 - Ústřední vytápění - strojovny                                    | 1 012,00   |
| 733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí                             | 135 848,20 |
| 734 - Ústřední vytápění - armatury                                     | 15 551,50  |
| 735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa                                | 137 760,00 |
| 741 - Elektroinstalace - silnoproud                                    | 112 000,00 |
| 751 - Vzduchotechnika                                                  | 295 472,00 |
| 761 - Konstrukce prosvětlovací                                         | 464 636,57 |
| 763 - Konstrukce suché výstavby                                        | 283 600,00 |
| 764 - Konstrukce klempířské                                            | 121 739,75 |
| 766 - Konstrukce truhlářské                                            | 50 000,00  |
| 767 - Konstrukce zámečnické                                            | 501 335,00 |
| 771 - Podlahy z dlaždic                                                | 254 320,00 |
| 775 - Podlahy skládané                                                 | 46 920,00  |
| 781 - Dokončovací práce - obklady                                      | 204 850,00 |
| 783 - Dokončovací práce - nátěry                                       | 10 397,00  |
| 784 - Dokončovací práce - malby a tapety                               | 98 518,00  |
| 789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení | 872,28     |

SOUPIS PRACÍ

|            |                                     |  |  |              |                     |
|------------|-------------------------------------|--|--|--------------|---------------------|
| Stavba:    | Stavební úpravy objektu šaten - jih |  |  | Datum:       | 17. 3. 2020         |
| Objekt:    | <b>02 - Stavební úpravy</b>         |  |  | Projektant:  | Area Projekt s.r.o. |
| Místo:     | Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto |  |  | Zpracovatel: | Area Projekt s.r.o. |
| Zadavatel: | TJ Slavoj Mýto                      |  |  |              |                     |
| Uchazeč:   | Vyplň údaj                          |  |  |              |                     |

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

Náklady soupisu celkem

8 887 408,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 868 896,73

D 1

Zemní práce

249 585,06

|    |   |          |                                                                                                                 |         |         |        |            |                  |
|----|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|------------|------------------|
| 1  | R | 130A0001 | Hloubení rýh v hornině s malým obsahem kamene                                                                   | m3      | 164,894 | 120,00 | 19 787,28  | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |          | Hloubené výkopávky rýhy zapažené i nezapažené v hornině s malým obsahem kamene                                  |         |         |        |            |                  |
| VV |   |          | 0,60*(57,22-14,25+5,20+43,0+5,50+5,50+0,5+0,50+4,90+3,80+3,80*2+0,50*2+3,80+3,80+1,10+3,80+14,70*2+1,10*4)*1,20 | 120,074 |         |        |            |                  |
| VV |   |          | 0,75*(14,25+14,25+2,10)*1,20                                                                                    | 27,540  |         |        |            |                  |
| VV |   |          | "patky" 1,80*2,0*1,20*4                                                                                         | 17,280  |         |        |            |                  |
| VV |   |          | Součet                                                                                                          | 164,894 |         |        |            |                  |
| 2  | R | 160A0104 | Vodorovný odvoz výkopku nebo sypaniny na vzdálenost do 5000 m                                                   | m3      | 164,894 | 120,00 | 19 787,28  | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |          | Přemístění výkopku nebo sypaniny vodorovně na povrchu bez naložení na vzdálenost přes 1 000 do 5 000 m          |         |         |        |            |                  |
| 3  | R | 160A0301 | Poplatek za uložení sypaniny na skládce                                                                         | t       | 272,075 | 140,00 | 38 090,50  | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |          | Přemístění výkopku nebo sypaniny poplatek za uložení na skládce                                                 |         |         |        |            |                  |
| VV |   |          | 164,894*1,65                                                                                                    | 272,075 |         |        |            |                  |
| 4  | R | 170A0101 | Násyp ze zhutněných zemin nebo sypanin                                                                          | m3      | 280,000 | 150,00 | 42 000,00  | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |          | Konstrukce ze zemin a sypanin násyp zhutněný                                                                    |         |         |        |            |                  |
| VV |   |          | "mezi pasy"                                                                                                     |         |         |        |            |                  |
| VV |   |          | 350,00*0,80                                                                                                     | 280,000 |         |        |            |                  |
| 5  | M | 58981144 | recyklát betonový frakce 32/63                                                                                  | t       | 560,000 | 232,00 | 129 920,00 | CS ÚRS 2020 01   |
| PP |   |          | recyklát betonový frakce 32/63                                                                                  |         |         |        |            |                  |
| VV |   |          | 280*2 *Přepočtené koeficientem množství                                                                         | 560,000 |         |        |            |                  |

D 2

Zakládání

638 152,33

|    |   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |          |            |                  |
|----|---|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|------------|------------------|
| 6  | R | 270A2005  | Základy z betonu prostého tř. C 25/30 pro konstrukce a budov                                                                                                                                                                                                               | m3      | 91,087  | 2 390,00 | 217 697,93 | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |           | Základy pro konstrukce a budovy z betonu prostého třídy C 25/30                                                                                                                                                                                                            |         |         |          |            |                  |
| P  |   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Před betonáží základů bude do výkopů rýh vložen zemnicí drát - viz část elektro</i><br><i>- Beton základových konstrukcí C 25/30 - XC2. Krytí výztuže c = 50 mm.</i><br><i>- Základové pasy budou vyztuženy 6 φ 12 při spodním okraji</i> |         |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,60*(57,22-14,25+5,20+43,0+5,50+5,50+0,5+0,50+4,90+3,80+3,80*2+0,50*2+3,80+3,80+1,10+3,80+14,70*2+1,10*4)*0,60                                                                                                                                                            | 60,037  |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,75*(14,25+14,25+2,10)*0,60                                                                                                                                                                                                                                               | 13,770  |         |          |            |                  |
| VV |   |           | "patky" 1,80*2,0*1,20*4                                                                                                                                                                                                                                                    | 17,280  |         |          |            |                  |
| VV |   |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                     | 91,087  |         |          |            |                  |
| 7  | R | 270A4142  | Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění tl do 300 mm včetně výplně z betonu tř. C 25/30 a výztuže                                                                                                                                                                       | m2      | 118,422 | 1 150,00 | 136 185,30 | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |           | Základové zdi betonové z tvárnic ztraceného bednění (včetně výztuže 40 kg/m3) výplň z betonu třídy C 25/30 tloušťka zdíva přes 250 do 300 mm                                                                                                                               |         |         |          |            |                  |
| P  |   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Betonové tvarovky budou vyztuženy v každé ložné spáře 2 φ 10 a svislou výztuží φ 10/250 mm,</i><br><i>kteřá bude zakotvena do základového pasu.</i>                                                                                       |         |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,75*0,80%*(57,22-14,25+5,20+43,0+5,50+5,50+0,5+0,50+4,90+3,80+3,80*2+0,50*2+3,80+3,80+1,10+3,80+14,70*2+1,10*4)                                                                                                                                                           | 100,062 |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,75*0,80%*(14,25+14,25+2,10)                                                                                                                                                                                                                                              | 18,360  |         |          |            |                  |
| VV |   |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                     | 118,422 |         |          |            |                  |
| 8  | R | 270A4143  | Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění tl do 400 mm včetně výplně z betonu tř. C 25/30 a výztuže                                                                                                                                                                       | m2      | 29,606  | 1 210,00 | 35 823,26  | ÚRS RYRO 2020 01 |
| PP |   |           | Základové zdi betonové z tvárnic ztraceného bednění (včetně výztuže 40 kg/m3) výplň z betonu třídy C 25/30 tloušťka zdíva přes 300 do 400 mm                                                                                                                               |         |         |          |            |                  |
| P  |   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Betonové tvarovky budou vyztuženy v každé ložné spáře 2 φ 10 a svislou výztuží φ 10/250 mm,</i><br><i>kteřá bude zakotvena do základového pasu.</i>                                                                                       |         |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,75*0,20%*(57,22-14,25+5,20+43,0+5,50+5,50+0,5+0,50+4,90+3,80+3,80*2+0,50*2+3,80+3,80+1,10+3,80+14,70*2+1,10*4)                                                                                                                                                           | 25,016  |         |          |            |                  |
| VV |   |           | 0,75*0,20%*(14,25+14,25+2,10)                                                                                                                                                                                                                                              | 4,590   |         |          |            |                  |
| VV |   |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                     | 29,606  |         |          |            |                  |
| 9  | K | 272353102 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,01 m2 hl 0,5 m                                                                                                                                                                                                | kus     | 6,000   | 196,40   | 1 178,40   | CS ÚRS 2020 01   |
| PP |   |           | Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m                                                                     |         |         |          |            |                  |
| VV |   |           | "voda"2                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,000   |         |          |            |                  |
| VV |   |           | "el"4                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4,000   |         |          |            |                  |
| VV |   |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,000   |         |          |            |                  |
| 10 | K | 272353131 | Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,10 m2 hl 1 m                                                                                                                                                                                                  | kus     | 8,000   | 507,93   | 4 063,44   | CS ÚRS 2020 01   |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|----|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|------------------|
|    | PP  |             | Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pleťiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hl. do 1,00 m "pro kanal" 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 8,000    |              |                   |                  |
| 11 | K   | 274361821   | Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t  | 9,354    | 26 000,00    | 243 204,00        | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "pasy 60" 167,00*0,00089*6*1,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 0,981    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "pasy 75" 31,00*0,00089*6*1, "bloky"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 0,166    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | (167,00+31,00)*4*2*0,000785*1,1+(167+31,00)*0,000785/0,02 5*1,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 8,207    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 9,354    |              |                   |                  |
| D  | 3   |             | Svislé a kompletní konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |              | 727 534,82        |                  |
| 12 | R   | 310A0111    | Zdivo nadzákladové z tvárníc pórobetonových přesných                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 196,136  | 3 620,00     | 710 012,32        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Zdivo a stěny z tvárníc nepálených pórobetonových přesných                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br>P2-400<br>včetně ochrany proti srážkové vodě překrytím<br>Zdivo bude provedeno dle požadavků ČSN 73 2310 Provádění zděných konstrukcí a dle technické dokumentace výrobce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 100" 6,371                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 6,371    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 150" 4,053                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 4,053    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 200" 25,211                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 25,211   |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 250" 2,96+9,251                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | 12,211   |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 300" 100,66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 100,660  |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "tl 450" 47,63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 47,630   |              |                   |                  |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 196,136  |              |                   |                  |
| 13 | R   | 350A1001    | Překlady pórobetonové nosné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3 | 7,009    | 2 500,00     | 17 522,50         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Překlady prefabrikované pórobetonové nosné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br>Překlady budou osazeny dle požadavků ČSN 73 2310 Provádění zděných konstrukcí a dle technické dokumentace výrobce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,8*0,3*0,25*21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 1,260    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 1,05*0,3*0,25*31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 2,441    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 1,30*0,3*0,25*30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 2,925    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 1,60*0,3*0,25*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 0,120    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,65*0,30*0,45*3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 0,263    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 7,009    |              |                   |                  |
| D  | 4   |             | Vodorovné konstrukce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |              | 804 927,05        |                  |
| 14 | R   | 410A1222R11 | Strop železobetonový prefabrikovaný z předpjatých panelů tl 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 435,000  | 1 480,00     | 643 800,00        |                  |
|    | PP  |             | Strop železobetonový prefabrikovaný z předpjatých panelů tl 200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br>Dodávka = stropní dílce + ucpávky dutin<br>- podélné řezy stropními dílci<br>- vybrání a výřezy pro instalační šachty, komíny, apod.<br>- doprava dílců na stavbu<br>- montáž stropních dílců včetně zajištění jeřábu<br>- uložení cementového nebo maltového lože pod stropní dílce<br>- výrobní montážní dokumentace<br>- jeřáb<br>Při provádění betonových a žb konstrukcí budou respektovány a dodržovány požadavky:<br>- ČSN 73 2400 Provádění a kontrola betonových konstrukcí<br>- ČSN 73 2480 Provádění a kontrola montovaných betonových konstrukcí |    |          |              |                   |                  |
| 15 | R   | 410A1222R2  | Zmonolitnění stropu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 430,000  | 150,00       | 64 500,00         |                  |
|    | PP  |             | Zmonolitnění stropu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br>dodávka a uložení zálivkové výztuže<br>- dodávka, uložení a zhutnění zálivkové hmoty<br>Při provádění betonových a žb konstrukcí budou respektovány a dodržovány požadavky:<br>- ČSN 73 2400 Provádění a kontrola betonových konstrukcí<br>- ČSN 73 2480 Provádění a kontrola montovaných betonových konstrukcí                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                  |
| 16 | R   | 420A0003    | Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30 včetně výztuže 90 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3 | 11,895   | 6 090,00     | 72 440,55         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Ztužující pásy a věnce železobetonové (včetně výztuže 90 kg/m3) třídy C 25/30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br>Fenolická deska 50 mm z exteriérové strany<br>Při provádění betonových a žb konstrukcí budou respektovány a dodržovány požadavky:<br>- ČSN 73 2400 Provádění a kontrola betonových konstrukcí<br>- ČSN 73 2480 Provádění a kontrola montovaných betonových konstrukcí                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,30*0,25*(57,00*2+6,50*4+1,50*4+3,5*2+2,8*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    | 11,895   |              |                   |                  |
| 17 | R   | 420A0011    | Bednění ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2 | 39,650   | 610,00       | 24 186,50         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Ztužující pásy a věnce bednění bočnic dočasné včetně vzpěr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,25*(57,00*2+6,50*4+1,50*4+3,5*2+2,8*2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 39,650   |              |                   |                  |
| D  | 5   |             | Komunikace pozemní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |          |              | 129 136,38        |                  |
| 18 | R   | 500A1305    | Chodník ze zámkových betonových dlaždic tl 60mm jednobarevných podklad šterkodrt tl 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 32,474   | 1 250,00     | 40 592,50         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Chodník, pochůzi zpevněná plocha ze zámkových betonových dlaždic tl. 60 mm (do lože z kameniva) jednobarevných podklad tl. 150 mm ze šterkodrti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "u tribun" 1,3*(12,40+2,35+5,23+5,0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 32,474   |              |                   |                  |
| 19 | R   | 500A4011    | Obrubník chodníkový betonový prefabrikovaný do lože z betonu s boční opěrou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m  | 24,980   | 556,00       | 13 888,88         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Obrubník betonový prefabrikovaný do lože z betonu prostého s betonovou boční opěrou chodníkový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "u tribun" (12,40+2,35+5,23+5,0)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 24,980   |              |                   |                  |
| 20 | R   | 500A5031    | Betonová žlabovka š 300 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m  | 79,000   | 945,00       | 74 655,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Odvodnění betonová žlabovka šířky 300 mm,délky 600 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|----|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|------------------|
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>výkop, likvidace výkopku, poplatky<br/>betonové lože do spádu<br/>dodávka a montáž betonových žlabovnice 600/300/80 mm<br/>zalití spár<br/>úprava přilehlého terénu</i>                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                  |
|    | D   | 6           | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |              | 2 141 597,85      |                  |
| 21 | K   | 612131111   | Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 1 271,000 | 320,00       | 406 720,00        | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn                                                                                                                                                                                                                                         |    |           |              |                   |                  |
| 22 | K   | 612341121   | Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2 | 1 271,000 | 360,00       | 457 560,00        | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
| 23 | R   | 620A1112    | Vnější omítka stěn a zdíva cementová hladká                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 103,200   | 360,00       | 37 152,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Omítka vnějších ploch cementová hladká stěn a štítů                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "sokl"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,75*(57,0*2+6,40*2+1,8*6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 103,200   |              |                   |                  |
| 24 | R   | 620A1202    | Vnější omítka pórobetonových stěn jednovrstvá tl 12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m2 | 481,600   | 360,00       | 173 376,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Omítka vnějších ploch speciální jednovrstvá pro pórobetonové konstrukce tl. 12 mm stěny                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>Provedou se omítky vhodné pro porobetonové zdivo. Navrhují se omítky sádrové nebo lehčené.<br/>Omítky budou provedeny dle ČSN EN 13914 Navrhování, příprava a provádění vnějších a vnitřních omítek.</i>                                                                                                                  |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 3,50*(57,0*2+6,40*2+1,8*6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 481,600   |              |                   |                  |
| 25 | R   | 620A1221R1  | Omítka sokl marmolit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 103,200   | 550,00       | 56 760,00         |                  |
|    | PP  |             | Omítka sokl marmolit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "sokl"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,75*(57,0*2+6,40*2+1,8*6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    | 103,200   |              |                   |                  |
| 26 | R   | 620A2002R1  | Kontaktní zateplení stěn deskami z fenolu tl do 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 126,500   | 1 340,00     | 169 510,00        |                  |
|    | PP  |             | Kontaktní zateplení stěn deskami z fenolu tl do 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>včetně základní vrstvy</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "spodní strana panelů" 106,50+20,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 126,500   |              |                   |                  |
| 27 | R   | 620A3001    | Vnější omítka tenkovrstvá silikonová zatřená tl 2 mm včetně penetrace podkladu                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 481,600   | 350,00       | 168 560,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Tenkovrstvá omítka vnějších ploch zatřená (včetně penetrace podkladu) silikonová tl. 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                  |
| 28 | R   | 620A3001R1  | Vnější obklad palubkový tl. 24 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 186,250   | 932,00       | 173 585,00        |                  |
|    | PP  |             | Vnější obklad palubkový tl. 24 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>podkladní jednosměrný rošt<br/>palubky<br/>ochranný nátěr 5-ti násobný</i>                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "Stěna u hřiště"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 13,50*13,50+4,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 186,250   |              |                   |                  |
| 29 | R   | 620A3001R2  | Vnější obklad z fasádních desek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 66,000    | 1 800,00     | 118 800,00        |                  |
|    | PP  |             | Vnější obklad z fasádních desek                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>podkladní jednosměrný rošt<br/>fasádní cementoriziskové desky barevné<br/>vyfrézované symboly podle výkresu pohledů</i>                                                                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "symboly"7,8*4+"kabina čas."11,6*3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 66,000    |              |                   |                  |
| 30 | R   | 630A2004    | Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 21,190    | 3 700,00     | 78 403,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>Minimální tloušťka potěru se stanovuje ≥ 70 mm, dle tab.6, ČSN 74 4505:květen 2012 [10] pro třídu pevnosti v tahu za ohybu F4 a plošné zatížení ≤ 4,0 kN/m2 a bodové zatížení ≤ 5,0 kN/m2, při stlačitelnosti podkladních vrstev ≤ 3 mm.<br/>Provedené podlahy budou splňovat požadavky ČSN 74 4505:květen 2012 [10].</i> |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 326,00*0,065 "podlaha"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 21,190    |              |                   |                  |
| 31 | R   | 630A2023    | Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého tř. C 20/25                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 59,850    | 2 450,00     | 146 632,50        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 20/25                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "podkladní bet.deska" 399,00*0,150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    | 59,850    |              |                   |                  |
| 32 | R   | 630A2501    | Příplatek za vyztužení mazaniny ocelovou sítí v množství 50 kg/m3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3 | 59,850    | 1 671,00     | 100 009,35        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Mazanina z betonu příplatek za vyztužení mazaniny ocelovou sítí (vyztuž 50 kg/m3)                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |              |                   |                  |
| 33 | R   | 630A4002    | Okapový chodník betonový z dlaždic tl 60 mm na maltu cementovou                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2 | 70,000    | 779,00       | 54 530,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Okapový chodník z betonových dlaždic, tloušťky 60 mm do malty                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 57,00+6,5*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    | 70,000    |              |                   |                  |
|    | D   | 8           | Trubní vedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |           |              | 28 800,00         |                  |
| 34 | K   | 894215111R1 | Plastová domovní revizní šachta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks | 3,000     | 9 600,00     | 28 800,00         |                  |
|    | PP  |             | Plastová domovní revizní šachta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:<br/>průměr 1,0 m<br/>hloubka max 1,20 m<br/>přima, vtok a a výtok DN 150<br/>vybavena čistícím kusem<br/>betonové lože 12 cm. C20/25-XC2</i>                                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                  |
|    | D   | 9           | Ostatní konstrukce a práce, bourání                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |              | 149 163,24        |                  |
| 35 | R   | 940A0001    | Lešení řadové trubkové s podlahami výšky do 10 m - montáž s demontáží                                                                                                                                                                                                                                                                                | m2 | 606,000   | 65,00        | 39 390,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Lešení řadové (trubkové s podlahami, včetně kotvení) výšky do 10 m montáž s demontáží                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 482,00+104,00+20,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 606,000   |              |                   |                  |

| PČ    | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MJ  | Množství   | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|-------|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------------|-------------------|------------------|
| 36    | R   | 940A0002    | Lešení řadové trubkové s podlahami výšky do 10 m - nájemné za den použití                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2  | 18 180,000 | 1,20         | 21 816,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Lešení řadové (trubkové s podlahami, včetně kotvení) výšky do 10 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | příplatek za první a každý další den použití 606,000*30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 18 180,000 |              |                   |                  |
| 37    | R   | 940A0201    | Lešení pomocné výšky lešeňové podlahy do 1,9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 820,000    | 45,00        | 36 900,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Lešení pomocné (pracovní) výšky lešeňové podlahy do 1,9 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | 410*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     | 820,000    |              |                   |                  |
| 38    | K   | 953312125   | Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 10,720     | 417,00       | 4 470,24          | CS ÚRS 2020 01   |
|       | PP  |             | Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrénových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 40 do 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "do základů" 6,70*1,60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 10,720     |              |                   |                  |
| 39    | K   | 953312125R1 | PHP 21A práškový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 3,000      | 1 250,00     | 3 750,00          |                  |
|       | PP  |             | PHP 21A práškový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |            |              |                   |                  |
| 40    | K   | 953941210   | Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kus | 3,000      | 379,00       | 1 137,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|       | PP  |             | Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |              |                   |                  |
| 41    | M   | 562306030   | šachtový poklop kovový pro zadláždění keramickou dlažbou 600/600 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kus | 3,000      | 5 900,00     | 17 700,00         | CS ÚRS 2019 01   |
|       | PP  |             | šachtový poklop kovový pro zadláždění keramickou dlažbou 600/600 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            |              |                   |                  |
|       | P   |             | Poznámka k položce:<br>Specifikace poklopu :jednodílný typový poklop, kovový rám a poklop – provedení pro vybetonování a následné zadláždění keramickou dlažbou, rám vybaven kotvicími prvky do betonu, poklop dodán včetně armovací sítě a těsnění, poklop vybaven sadou na otevírání (ímbus a vytahovací oka), rohy poklopu vybaveny závitovými sloupci určenými ke zvedání a zamýkání, vrstva betonu 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |            |              |                   |                  |
| 42    | R   | 990A0101    | Přesun hmot do výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | %   | 3,000      | 8 000,00     | 24 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Přesun hmot výška budovy do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            |              |                   |                  |
| D PSV |     |             | Práce a dodávky PSV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            | 4 018 511,50 |                   |                  |
| D 711 |     |             | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |            | 403 926,00   |                   |                  |
| 43    | R   | 711A1002    | Izolace proti vodě vodorovná prováděná za studena asfaltovým nátěrem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m2  | 852,000    | 18,00        | 15 336,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Izolace proti zemní vlhkosti a tlakové vodě vodorovná nátěr za studena asfaltový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "střecha"453                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | 453,000    |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "základy" 399                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 399,000    |              |                   |                  |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 852,000    |              |                   |                  |
| 44    | R   | 711A1032    | Izolace proti vodě vodorovná prováděná přitavením asfaltovaných modifikovaných pásů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2  | 852,000    | 270,00       | 230 040,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Izolace proti zemní vlhkosti a tlakové vodě vodorovná pásy asfaltované přitavené modifikované                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |            |              |                   |                  |
|       | P   |             | Poznámka k položce:<br>Hydroizolační konstrukce bude provedena v jednovrstvé skladbě z SBS modifikovaného asfaltového pásu v tl. ≥ 4 mm,<br>vložka skl. tkanina plošné hmotnosti ≥ 200 g/m2. Hydroizolační konstrukce bude mít vlastnosti protiradonové bariéry (bude doloženo atestem použité ho materiálu). Hydroizolační konstrukce (její spoje a prostupy) bude provedena v 1. kategorii těsnosti dle ČSN 73 0601 [2].<br>Aplikace hydroizolačních konstrukcí bude provedena dle zásad ČSN 73 0606 [3] a ČSN 73 0600 [2].<br>Na horní ploše stropní konstrukce bude provedena parotěsná zábrana z SBS modifikovaného pasu, ve spojích svařeného. Požadavek na faktor difúzního odporu parotěsné vrstvy je μ ≥ 100 000 (Sd ≥ 40 m). |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "střecha parotěs"453                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     | 453,000    |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "základy" 399                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 399,000    |              |                   |                  |
|       | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 852,000    |              |                   |                  |
| 45    | R   | 711A1041    | Izolace proti vodě vodorovná prováděná termoplastovou fólií (vč. podkladní a ochranné geotextílie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2  | 453,000    | 350,00       | 158 550,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Izolace proti zemní vlhkosti a tlakové vodě vodorovná termoplasty fólie (včetně ochranných geotextilií)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |            |              |                   |                  |
|       | P   |             | Poznámka k položce:<br>Střešní plášť se navrhuje ze střešní folie z PVC-P určené pro mechanické kotvení. Pokládka a veškeré detaily budou provedeny dle technické dokumentace výrobce. Pro realizaci je platná ČSN 73 0606 [3].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "střecha" 453                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 453,000    |              |                   |                  |
| D 713 |     |             | Izolace tepelné                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |            | 215 691,00   |                   |                  |
| 46    | R   | 713A1003    | Izolace tepelná pro vyšší zatížení kladená volně (vložená) z expandovaného polystyrénu (EPS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 39,840     | 1 150,00     | 45 816,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Izolace tepelná z expandovaného polystyrénu EPS volně kladená (vložená) pro vyšší zatížení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "podlaha"(281+51)*0,12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 39,840     |              |                   |                  |
| 47    | R   | 713A1012    | Izolace tepelná běžně zatížená pevně uchycená z expandovaného polystyrénu (EPS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 113,250    | 1 500,00     | 169 875,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|       | PP  |             | Izolace tepelná z expandovaného polystyrénu EPS pevně uchycená (kotvená, lepená atd.) běžně zatížená                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |            |              |                   |                  |
|       | P   |             | Poznámka k položce:<br>desky profilovány dle předepsaného spádu střechy 1°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |              |                   |                  |
|       | VV  |             | "Střecha" 453*0,25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 113,250    |              |                   |                  |
| D 721 |     |             | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            | 159 354,00   |                   |                  |
| 48    | M   | 28615651    | čistící kus kanalizační PP DN 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kus | 2,000      | 80,00        | 160,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|       | PP  |             | čistící kus kanalizační PP DN 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |            |              |                   |                  |
| 49    | M   | PPL.HTRE070 | Kus čistící HT 70 mm z PP, běžný vnitřní odpadní systém dle EN 1451                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kus | 2,000      | 70,00        | 140,00            |                  |
|       | PP  |             | Kus čistící HT 70 mm z PP, běžný vnitřní odpadní systém dle EN 1451                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            |              |                   |                  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                             | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 50 | K   | 721173401   | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110                                                                                                                                                      | m      | 34,200   | 300,00       | 10 260,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110                                                                                                                                                     |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,30+2,20+1,10+1,7+1,7+1,0*2+1,0+2,8*2+1,6+1,0*2+1,5*2+5,6+3,8+1,6                                                                                                                                |        | 34,200   |              |                   |                 |
| 51 | K   | 721173403   | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160                                                                                                                                                      | m      | 48,000   | 500,00       | 24 000,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160                                                                                                                                                     |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,10+13,60+0,30+2,0+0,4+30,0+0,6                                                                                                                                                                  |        | 48,000   |              |                   |                 |
| 52 | K   | 721174004   | Potrubí kanalizační z PP svodné DN 75                                                                                                                                                             | m      | 18,000   | 300,00       | 5 400,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 75                                                                                                                                            |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 2,10+0,6+2,2+1,5*4+0,5+1,3+0,5+1,0+1,3+1,5+0,5*2                                                                                                                                                  |        | 18,000   |              |                   |                 |
| 53 | K   | 721174024   | Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75                                                                                                                                                            | m      | 21,200   | 300,00       | 6 360,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 75                                                                                                                                           |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 4,60*2                                                                                                                                                                                            |        | 9,200    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "sprchy" 2*3,00*2                                                                                                                                                                                 |        | 12,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                            |        | 21,200   |              |                   |                 |
| 54 | K   | 721174025   | Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110                                                                                                                                                           | m      | 19,200   | 620,00       | 11 904,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110                                                                                                                                          |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 4,60*2                                                                                                                                                                                            |        | 9,200    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "sprchy" 2,5*4                                                                                                                                                                                    |        | 10,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                            |        | 19,200   |              |                   |                 |
| 55 | K   | 721174043   | Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50                                                                                                                                                        | m      | 17,200   | 420,00       | 7 224,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50                                                                                                                                                |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,0+(2+4+1+4+1+1+2)                                                                                                                                                                               |        | 16,000   |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,6*2                                                                                                                                                                                             |        | 1,200    |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                            |        | 17,200   |              |                   |                 |
| 56 | K   | 721194105   | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                                                                                                                                                      | kus    | 17,000   | 80,00        | 1 360,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50                                                                                                                         |        |          |              |                   |                 |
| 57 | K   | 721194107   | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70                                                                                                                                                      | kus    | 22,000   | 80,00        | 1 760,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70                                                                                                                         |        |          |              |                   |                 |
| 58 | K   | 721194109   | Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                                                                                                                                                     | kus    | 6,000    | 80,00        | 480,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100                                                                                                                        |        |          |              |                   |                 |
| 59 | K   | 721211422   | Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138                                                                                                                             | kus    | 10,000   | 527,00       | 5 270,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138                                                                                                                             |        |          |              |                   |                 |
| 60 | K   | 721212127   | Odtokový sprchový žlab délky 1000 mm s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou                                                                                                                       | kus    | 12,000   | 2 352,00     | 28 224,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím roštem délky 1000 mm                                                                                                                     |        |          |              |                   |                 |
| 61 | K   | 721226521   | Zápachová uzávěrka nástěnná pro pračku a myčku DN 40                                                                                                                                              | kus    | 4,000    | 62,00        | 248,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Zápachové uzávěrky nástěnné (PP) pro pračku a myčku DN 40                                                                                                                                         |        |          |              |                   |                 |
| 62 | K   | 721273152   | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75                                                                                                                                                          | kus    | 2,000    | 85,00        | 170,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75                                                                                                                                                     |        |          |              |                   |                 |
| 63 | K   | 721273153   | Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110                                                                                                                                                         | kus    | 2,000    | 195,00       | 390,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
| 64 | K   | 721274121   | Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí do DN 50                                                                                                                                          | kus    | 4,000    | 80,00        | 320,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50                                                                                                                                |        |          |              |                   |                 |
| 65 | K   | 721290112   | Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200                                                                                                                                               | m      | 157,800  | 40,00        | 6 312,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200                                                                                                                                  |        |          |              |                   |                 |
| 66 | K   | 721290112R1 | Těsnění prostupu kanalizace stropní konstrukcí                                                                                                                                                    | m      | 4,000    | 1 000,00     | 4 000,00          |                 |
|    | PP  |             | Těsnění prostupu kanalizace stropní konstrukcí                                                                                                                                                    |        |          |              |                   |                 |
|    | P   |             | Poznámka k položce:<br>Těsnění na požární odolnost REI30/DP1                                                                                                                                      |        |          |              |                   |                 |
| 67 | K   | 998721101   | Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m                                                                                                                                   | t      | 0,796    | 57 000,00    | 45 372,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                   |        |          |              |                   |                 |
| D  | 722 |             | Zdravotnicka - vnitřní vodovod                                                                                                                                                                    |        |          |              | 121 603,20        |                 |
| 68 | K   | 722174004   | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm                                                                                                                                  | m      | 291,400  | 200,00       | 58 280,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4                                                                                                |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "DN průměr"                                                                                                                                                                                       |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "studená voda" 174,34                                                                                                                                                                             |        | 174,340  |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "teplá voda" 117,06                                                                                                                                                                               |        | 117,060  |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                                                                            |        | 291,400  |              |                   |                 |
| 69 | K   | 722174074   | Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm                                                                                                               | kus    | 5,000    | 120,00       | 600,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně kompenzační smyčky na potrubí (PPR) D 32 x 5,4                                                                            |        |          |              |                   |                 |
| 70 | K   | 722181252   | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm                                                                                                    | m      | 291,400  | 38,00        | 11 073,20         | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojkách, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "průměr"                                                                                                                                                                                          |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 291,40                                                                                                                                                                                            |        | 291,400  |              |                   |                 |
| 71 | K   | 722190401   | Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25                                                                                                                                                             | kus    | 63,000   | 80,00        | 5 040,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                 |
| 72 | K   | 722220121   | Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem                                                                                                                                                       | pár    | 24,000   | 45,00        | 1 080,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|    | PP  |             | Armatury s jedním závitem nástěnký pro baterii G 1/2                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 12+12                                                                                                                                                                                             |        | 24,000   |              |                   |                 |
| 73 | K   | 722221134   | Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem                                                                                                                                                            | soubor | 4,000    | 92,00        | 368,00            | CS ÚRS 2020 01  |

| PČ | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                         | MJ       | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|----|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|-------------------|------------------|
|    | PP  |             | Armatury s jedním závitem ventily výtokové G 1/2                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
| 74 | K   | 722224115   | Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem                                                                                    | kus      | 3,000    | 68,00        | 204,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2                                                                             |          |          |              |                   |                  |
| 75 | K   | 722270103   | Sestava vodoměrová závitová G 5/4                                                                                                             | soubor   | 1,000    | 2 061,00     | 2 061,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Vodoměrové sestavy závitové G 5/4                                                                                                             |          |          |              |                   |                  |
| 76 | K   | 722290234   | Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                                                                            | m        | 291,400  | 5,00         | 1 457,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80                                         |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 291,40                                                                                                                                        |          | 291,400  |              |                   |                  |
| 77 | K   | 998722101   | Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m                                                                                  | t        | 0,518    | 80 000,00    | 41 440,00         | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m  |          |          |              |                   |                  |
| D  | 723 |             | Zdravotnicka - vnitřní plynovod                                                                                                               |          |          |              | 37 537,00         |                  |
| 78 | K   | 723111203   | Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20                                                                                  | m        | 20,000   | 100,00       | 2 000,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 20                                                 |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 18,0+1,50+0,5                                                                                                                                 |          | 20,000   |              |                   |                  |
| 79 | K   | 723111205   | Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 32                                                                                  | m        | 9,000    | 110,00       | 990,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Potrubí z ocelových trubek závitových černých spojovaných svařováním, bezešvých běžných DN 32                                                 |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 3,0+5,0+0,5*2                                                                                                                                 |          | 9,000    |              |                   |                  |
| 80 | K   | 723150366   | Chránička D 44,5x2,6 mm                                                                                                                       | m        | 3,500    | 130,00       | 455,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 44,5/2,6                                                                                      |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,60*1                                                                                                                                        |          | 0,600    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,50*5                                                                                                                                        |          | 2,500    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 0,20*2                                                                                                                                        |          | 0,400    |              |                   |                  |
|    | VV  |             | Součet                                                                                                                                        |          | 3,500    |              |                   |                  |
| 81 | K   | 723150367   | Chránička D 57x2,9 mm                                                                                                                         | m        | 1,800    | 150,00       | 270,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 57/2,9                                                                                        |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | "rozvod vody - dilatace" 0,6*3                                                                                                                |          | 1,800    |              |                   |                  |
| 82 | K   | 723150368   | Chránička D 76x3,2 mm                                                                                                                         | m        | 1,200    | 180,00       | 216,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 76/3,2                                                                                        |          |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i>                                                                                                                    |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | <i>potrubí UT v dilataci</i>                                                                                                                  |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | 2*0,6                                                                                                                                         |          | 1,200    |              |                   |                  |
| 83 | K   | 723190105   | Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 F délkv 100 cm spoiovaná na závit                                                           | soubor   | 3,000    | 412,00       | 1 236,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Přípojky plynovodní ke spotřebičům z hadic nerezových vnitřní závit G 1/2 FF, délky 100 cm                                                    |          |          |              |                   |                  |
| 84 | K   | 723231162   | Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada                                                               | kus      | 1,000    | 180,00       | 180,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1/2                                           |          |          |              |                   |                  |
| 85 | K   | 723231163   | Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada                                                               | kus      | 2,000    | 280,00       | 560,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4                                           |          |          |              |                   |                  |
| 86 | K   | 723231165   | Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada                                                             | kus      | 1,000    | 620,00       | 620,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/4                                         |          |          |              |                   |                  |
| 87 | R   | 723A1121    | Stoupačka plynu do DN 25                                                                                                                      | m        | 30,000   | 1 000,00     | 30 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Rozvody vnitřní ZTI svislé plynu do DN 25                                                                                                     |          |          |              |                   |                  |
|    | VV  |             | 30,00                                                                                                                                         |          | 30,000   |              |                   |                  |
| 88 | K   | 998723101   | Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m                                                                                 | t        | 0,101    | 10 000,00    | 1 010,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m |          |          |              |                   |                  |
| D  | 725 |             | Zdravotnicka - zařizovací předměty                                                                                                            |          |          |              | 227 850,00        |                  |
| 89 | K   | 725515254R1 | Ohříváč nepřímotopný zásobníkový závěsný 120 litrů                                                                                            | soubor   | 1,000    | 2 000,00     | 2 000,00          |                  |
|    | PP  |             | D+M Ohříváč nepřímotopný zásobníkový závěsný 120 litrů                                                                                        |          |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i>                                                                                                                    |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>v sestavě s kotlem UT</i>                                                                                                                  |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>včetně příslušných armatur(přípojovací, vypuštěcí, bezpečnostní atd.)</i>                                                                  |          |          |              |                   |                  |
| 90 | K   | 725519103R1 | Montáž ohříváčů průtokových na zemní plyn                                                                                                     | soubor   | 1,000    | 4 200,00     | 4 200,00          |                  |
|    | PP  |             | Montáž - Plynové ohříváče průtokové montáž ohříváčů průtokových zemní plyn                                                                    |          |          |              |                   |                  |
| 91 | M   | 48956232R1  | Přímotopný plynový ohříváč TV s procesorovým řízením teplotv vody 37 L/min                                                                    |          | 1,000    | 17 200,00    | 17 200,00         |                  |
|    | PP  |             | Přímotopný plynový ohříváč TV s procesorovým řízením teploty vody 37 L/min                                                                    |          |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i>                                                                                                                    |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>spotřeba plynu 5,6 m3/hod</i>                                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>uzavřený spotřebič s odvodem spalin 80/125 mm nad střechu objektu</i>                                                                      |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>včetně příslušných armatur(přípojovací, vypuštěcí, bezpečnostní atd.)</i>                                                                  |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>včetně odkouření v potřebné délce dle místní situace</i>                                                                                   |          |          |              |                   |                  |
| 92 | K   | 725531101   | Elektrický ohříváč průtokový 3,5 kW                                                                                                           | soubor   | 2,000    | 2 225,00     | 4 450,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|    | PP  |             | Elektrický ohříváč průtokový 3,5 kW                                                                                                           |          |          |              |                   |                  |
|    | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i>                                                                                                                    |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>pro horní montáž</i>                                                                                                                       |          |          |              |                   |                  |
|    |     |             | <i>včetně příslušných armatur(přípojovací, vypuštěcí, bezpečnostní atd.)</i>                                                                  |          |          |              |                   |                  |
| 93 | R   | 725A2002    | Sprchový kout se zástěnou včetně přípojných potrubí a armatur                                                                                 | kompl et | 13,000   | 6 000,00     | 78 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Zařizovací předměty ZTI včetně přípojných potrubí a armatur sprchový kout se zástěnou                                                         |          |          |              |                   |                  |
| 94 | R   | 725A2004    | WC kombi včetně přípojných potrubí a armatur                                                                                                  | kompi et | 6,000    | 3 000,00     | 18 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|    | PP  |             | Zařizovací předměty ZTI včetně přípojných potrubí a armatur WC kombi                                                                          |          |          |              |                   |                  |
| 95 | R   | 725A2005R1  | Výlevka                                                                                                                                       | kompi et | 2,000    | 4 700,00     | 9 400,00          |                  |
|    | PP  |             | Výlevka                                                                                                                                       |          |          |              |                   |                  |

| PČ  | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ       | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|-----|-----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|--------------|-------------------|------------------|
| 96  | R   | 725A2006    | Umyvadlo včetně přípojných potrubí a armatur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | komplety | 8,000    | 1 500,00     | 12 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |             | Zařizovací předměty ZTI včetně přípojných potrubí a armatur umyvadlo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |              |                   |                  |
| 97  | R   | 725A2008    | Pisoár se senzorem pro splachování včetně přípojných potrubí a armatur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | komplety | 6,000    | 8 200,00     | 49 200,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |             | Zařizovací předměty ZTI včetně přípojných potrubí a armatur pisoár se senzorem pro splachování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |              |                   |                  |
| 98  | R   | 725A2009    | Napojení kuchyňské linky k domovním rozvodům včetně přípojných potrubí a armatur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | komplety | 1,000    | 33 400,00    | 33 400,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |             | Zařizovací předměty ZTI včetně přípojných potrubí a armatur napojení kuchyňské linky (dřez a myčka)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |              |                   |                  |
|     | D   | 731         | Ústřední vytápění - kotelny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          |              | 117 718,00        |                  |
| 99  | K   | 731244104   | Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 4-14 kW pro vytápění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | soubor   | 1,000    | 41 360,00    | 41 360,00         | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |             | Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 4-14 kW pro vytápění<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>do sestavy s ohřevačem vody 120 litrů</i><br><i>Přívod vzduchu: Kotel je plynový spotřebič typu „C“, na který dle TPG 704 01 nejsou kladeny požadavky na objem prostoru, větrání ani přívod spalovacího vzduchu. Běžné hygienické větrání prostoru s kotlí bude infiltrací stavební výplně (okna).</i><br><i>Montáž kotle: S ohledem na nutnost správného osazení a montáže kotle je nutné, aby montáž prováděla pouze odborná firma zaškolená a oprávněná výrobcem a to v souladu s požadavky výrobce kotle.</i><br><i>Doplň. top. vody: Systém vytápění musí být v návaznosti na zdroj tepla vybaven doplňováním topné vody.</i><br><i>Vazba: Rozvod topné vody bude na kotel napojen přes typový přípojovací prvek s uzávěry a filtrem.</i><br><i>Hydraulické zapojení kotle: musí být provedeno dle návodu výrobce kotle a např. s ohledem zda kotel je nebo není doplněn o ohřivač teplé vody.</i><br><i>regulace pokojovým termostatem</i> |          |          |              |                   |                  |
|     | P   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
| 100 | K   | 731244108   | Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 7-23 kW pro vytápění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | soubor   | 1,000    | 30 230,00    | 30 230,00         | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |             | Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 7-23 kW pro vytápění<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Přívod vzduchu: Kotel je plynový spotřebič typu „C“, na který dle TPG 704 01 nejsou kladeny požadavky na objem prostoru, větrání ani přívod spalovacího vzduchu. Běžné hygienické větrání prostoru s kotlí bude infiltrací stavební výplně (okna).</i><br><i>Montáž kotle: S ohledem na nutnost správného osazení a montáže kotle je nutné, aby montáž prováděla pouze odborná firma zaškolená a oprávněná výrobcem a to v souladu s požadavky výrobce kotle.</i><br><i>Doplň. top. vody: Systém vytápění musí být v návaznosti na zdroj tepla vybaven doplňováním topné vody.</i><br><i>Vazba: Rozvod topné vody bude na kotel napojen přes typový přípojovací prvek s uzávěry a filtrem.</i><br><i>Hydraulické zapojení kotle: musí být provedeno dle návodu výrobce kotle a např. s ohledem zda kotel je nebo není doplněn o ohřivač teplé vody.</i><br><i>ekvitermní regulace</i>                                                            |          |          |              |                   |                  |
|     | P   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
| 101 | K   | 731341130   | Hadice napouštěcí pryžové D 16/23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m        | 4,000    | 82,00        | 328,00            | CS ÚRS 2015 01   |
|     | PP  |             | Hadice napouštěcí pryžové D 16/23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |              |                   |                  |
|     | VV  |             | 2*2,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | 4,000    |              |                   |                  |
| 102 | K   | 731810321   | Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 60/100 mm přes plochou střechu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | soubor   | 1,000    | 8 200,00     | 8 200,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |             | Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů soustředným potrubím vedeným svisle plochou střechou<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Odkouření: Kotle jsou uzavřené plynové spotřebiče a jako takové musí být vybaveny odkouřením a přívodem spalovacího vzduchu nezávislých na umístění.</i><br><i>Okouření bude provedeno např. dle ČSN 73 4201 a ČSN EN 14471.</i><br><i>Vedení odkouření: odkouření od kotlů bude v trasách dle stavebního řešení a bude se jednat o konstrukční typ s uzavřeným plynovým spotřebičem typu "C" se společným odtahem spalin nad střechu a přívodem spalovacího vzduchu koncentrickým potrubím, jako je typ C33, odtah spalin bude vybaven dostatečným počtem přístupných revizních a kontrolních otvorů (otvor bude min. vždy v napojovacím koleni nad kotlem)</i>                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |              |                   |                  |
|     | P   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
| 103 | K   | 731810322   | Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes plochou střechu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | soubor   | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |             | Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů soustředným potrubím vedeným svisle plochou střechou,<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Odkouření: Kotle jsou uzavřené plynové spotřebiče a jako takové musí být vybaveny odkouřením a přívodem spalovacího vzduchu nezávislých na umístění.</i><br><i>Okouření bude provedeno např. dle ČSN 73 4201 a ČSN EN 14471.</i><br><i>Vedení odkouření: odkouření od kotlů bude v trasách dle stavebního řešení a bude se jednat o konstrukční typ s uzavřeným plynovým spotřebičem typu "C" se společným odtahem spalin nad střechu a přívodem spalovacího vzduchu koncentrickým potrubím, jako je typ C33, odtah spalin bude vybaven dostatečným počtem přístupných revizních a kontrolních otvorů (otvor bude min. vždy v napojovacím koleni nad kotlem)</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          |              |                   |                  |
|     | P   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          |              |                   |                  |
| 104 | K   | 731810322R1 | Pokojevý termostat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | soubor   | 1,000    | 4 800,00     | 4 800,00          |                  |
|     | PP  |             | Pokojevý termostat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |          |              |                   |                  |
|     | P   |             | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>včetně zapojení, osazení, naprogramování</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |              |                   |                  |
| 105 | K   | 998731101   | Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t        | 0,136    | 175 000,00   | 23 800,00         | CS ÚRS 2015 01   |
|     | PP  |             | Přesun hmot pro kotelny v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |              |                   |                  |
|     | D   | 732         | Ústřední vytápění - strojovny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |          |              | 1 012,00          |                  |
| 106 | K   | 732331612   | Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 12 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | soubor   | 1,000    | 982,00       | 982,00            | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |             | Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 12 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |              |                   |                  |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>100-250 kPa + přípojovací kohout s uzavřením a možností servisu<br>Norma: Dle ČSN 06 0830.<br>Pojistné zař.: Pojistovací ventily budou součástí kotlů<br>Poj. pletlak cca 300 kPa<br>Expanzní zařiz.: Expanzní nádoba s membránou o objemu 12 litrů bude součástí zdroje tepla, ale u kotle pro šatny bude zřízena doplňková expanzní nádoba o dalším objemu 12 litrů připojená přes typový servisní uzávěr.<br>Statická výška: Statická výška činí 10 m = 100 kPa (tlak při naplnění topné soustav – tlak v expanzní nádobě před napuštěním) |    |          |              |                   |                 |
| 107 | K   | 998732101 | Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 0,003    | 10 000,00    | 30,00             | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | D   | 733       | Ústřední vytápění - rozvodné potrubí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |          |              | 135 848,20        |                 |
| 108 | K   | 733322211 | Potrubí plastové z PEX/AL/PE – X spojované lisováním D 16x2,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m  | 205,800  | 158,00       | 32 516,40         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PEX/AL/PE – X spojovaných mechanicky lisováním běžné Ø 16/2,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Materiál: Systém nových rozvodů topné vody vedených v podlaze bude proveden z potrubí PEX-Al-PEX s lisovanými tvarovkami.<br>Napojení topných těles bude přes:<br>- typové šroubení Vekolux pro tělesa VK<br>- typové šroubení Regulux a ventil V-exact II pro trubkové těleso<br>Napojení potrubí bude ze stěny a ne z podlah a z tohoto důvodu budou přípojovací armatury těles v rohovém provedení                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,7"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 1,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,8"2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 3,200    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,8"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 5,600    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,10"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 4,200    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,8"2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 3,200    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,1"3*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 6,600    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,0"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 4,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,8"2*2+1,0"2+1,3"4*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 19,600   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,5"4*2+1,0"5*2+1,5"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 17,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,0"7+2,0"3+0,60"11+5,0"2+1,5"4+1,3+1,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 38,100   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Mezisoučet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 102,900  |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 102,90"2 "topná+vratná"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 205,800  |              |                   |                 |
| 109 | K   | 733322212 | Potrubí plastové z PEX/AL/PE-X spojované lisováním D 20x2,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m  | 20,300   | 180,00       | 3 654,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PEX/AL/PE – X spojovaných mechanicky lisované Ø 20/2,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Materiál: Systém nových rozvodů topné vody vedených v podlaze bude proveden z potrubí PEX-Al-PEX s lisovanými tvarovkami.<br>Napojení topných těles bude přes:<br>- typové šroubení Vekolux pro tělesa VK<br>- typové šroubení Regulux a ventil V-exact II pro trubkové těleso<br>Napojení potrubí bude ze stěny a ne z podlah a z tohoto důvodu budou přípojovací armatury těles v rohovém provedení                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 3,3"2+1,7"2+3,8"2+2,70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 20,300   |              |                   |                 |
| 110 | K   | 733322213 | Potrubí plastové z PE-X spojované lisováním D 25x3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 35,600   | 210,00       | 7 476,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PE – X spojovaných mechanicky lisováním Ø 25/3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Materiál: Systém nových rozvodů topné vody vedených v podlaze bude proveden z potrubí PEX-Al-PEX s lisovanými tvarovkami.<br>Napojení topných těles bude přes:<br>- typové šroubení Vekolux pro tělesa VK<br>- typové šroubení Regulux a ventil V-exact II pro trubkové těleso<br>Napojení potrubí bude ze stěny a ne z podlah a z tohoto důvodu budou přípojovací armatury těles v rohovém provedení                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 5,5"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 11,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,5"2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 6,000    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 4,3"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 8,600    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,2"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 4,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,0+1,3+2,0+1,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 5,600    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 35,600   |              |                   |                 |
| 111 | K   | 733322214 | Potrubí plastové z PE-X spojované lisováním D 32x4,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 14,000   | 300,00       | 4 200,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Potrubí z trubek plastových ze zesíťovaného polyethylenu PE – X spojovaných mechanicky lisováním Ø 32/4,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Materiál: Systém nových rozvodů topné vody vedených v podlaze bude proveden z potrubí PEX-Al-PEX s lisovanými tvarovkami.<br>Napojení topných těles bude přes:<br>- typové šroubení Vekolux pro tělesa VK<br>- typové šroubení Regulux a ventil V-exact II pro trubkové těleso<br>Napojení potrubí bude ze stěny a ne z podlah a z tohoto důvodu budou přípojovací armatury těles v rohovém provedení                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 2,5"2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 10,000   |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 0,8"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 1,600    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 1,2"2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 2,400    |              |                   |                 |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 14,000   |              |                   |                 |
| 112 | K   | 733391101 | Zkouška těsnosti potrubí plastové do D 32x3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m  | 275,700  | 20,00        | 5 514,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø do 32/3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 205,80+20,3+35,6+14,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 275,700  |              |                   |                 |
| 113 | K   | 733811241 | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 226,100  | 150,00       | 33 915,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 205,80+20,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    | 226,100  |              |                   |                 |
| 114 | K   | 733811252 | Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 49,600   | 18,00        | 892,80            | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |           | Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
|     | VV  |           | 35,6+14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | 49,600   |              |                   |                 |
| 115 | K   | 998733101 | Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | t  | 0,086    | 410 000,00   | 35 260,00         | CS ÚRS 2020 01  |

| PČ  | Typ | Kód         | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|     | PP  |             | Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| 116 | K   | 998735101R1 | Dilatační zkouška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kč  | 1,000    | 5 220,00     | 5 220,00          |                 |
|     | PP  |             | Dilatační zkouška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
|     | P   |             | Poznámka k položce:<br>ČSN 06310 čl.9.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 117 | K   | 998735101R2 | Topná zkouška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kč  | 1,000    | 7 200,00     | 7 200,00          |                 |
|     | PP  |             | Topná zkouška                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
|     | P   |             | Poznámka k položce:<br>ČSN 06310 čl.9.3<br>Vyhodnocení zkoušek bude provedeno dle ČSN 06 0310 čl. 9.3.<br>Topná zkouška může být provedena pouze v průběhu topného období.<br>Pokud bude stavba dokončována mimo topné období, bude před předáním provedena zkouška dle odběrových možností topného systému a zkouška se bude plně opakovat v nejbližším možném termínu, kdy budou pro provedení zkoušky vhodné klimatické podmínky.<br>Doba jakékoli zkoušky je min. 24 hod. dle ČSN 06 0310, čl. 9.3.<br>Součástí topné zkoušky je celkové funkční seřízení soustavy a zaučení obsluhy. |     |          |              |                   |                 |
| D   |     | 734         | Ústřední vytápění - armatury                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |          |              | 15 551,50         |                 |
| 118 | K   | 734209116   | Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kus | 1,000    | 100,00       | 100,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Montáž závitových armatur se 2 závity G 5/4 (DN 32)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 119 | M   | 55121271    | ventil pojistný 1"1/4x3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kus | 1,000    | 150,00       | 150,00            | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | ventil pojistný 1"1/4x3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
|     | P   |             | Poznámka k položce:<br>Norma: Dle ČSN 06 0830.<br>Pojistné zař.: Pojistňovací ventily budou součástí kotlů<br>Poj. přetlak cca 300 kPa<br>Expanzní zařiz.: Expanzní nádoba s membránou o objemu 12 litrů bude součástí zdroje tepla, ale u kotle pro šatny bude zřízena doplňková expanzní nádoba o dalším objemu 12 litrů připojená přes typový servisní uzávěr.<br>Statická výška: Statická výška činí 10 m = 100 kPa (tlak při naplnění topné soustavy – tlak v expanzní nádobě před napuštěním)                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 120 | K   | 734261417R1 | Připojovací armatura otopných těles DN 15 provedení ze zdi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kus | 36,000   | 425,00       | 15 300,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Připojovací armatura otopných těles DN 15 provedení ze zdi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 121 | K   | 998734101   | Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t   | 0,010    | 150,00       | 1,50              | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |          |              |                   |                 |
| D   |     | 735         | Ústřední vytápění - otopná tělesa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              | 137 760,00        |                 |
| 122 | K   | 735151272   | Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm výkon 501 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 501 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 123 | K   | 735151471   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400 mm výkon 515 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus | 9,000    | 1 620,00     | 14 580,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 515 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 124 | K   | 735151472   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/500 mm výkon 644 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus | 1,000    | 1 950,00     | 1 950,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 644 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 125 | K   | 735151473   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/600 mm výkon 773 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus | 1,000    | 2 420,00     | 2 420,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 773 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 126 | K   | 735151474   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus | 7,000    | 2 820,00     | 19 740,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 902 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |              |                   |                 |
| 127 | K   | 735151475   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/800 mm výkon 1030 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 2,000    | 2 940,00     | 5 880,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1030 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 128 | K   | 735151476   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/900 mm výkon 1159 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 1,000    | 3 150,00     | 3 150,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1159 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |          |              |                   |                 |
| 129 | K   | 735151477   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1000 mm výkon 1288 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kus | 8,000    | 3 720,00     | 29 760,00         | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1288 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 130 | K   | 735151480   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1400 mm výkon 1803 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kus | 1,000    | 4 850,00     | 4 850,00          | CS ÚRS 2020 01  |
|     | PP  |             | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1803 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 131 | K   | 735151573   | Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600 mm výkon 1007 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | 1,000    | 2 750,00     | 2 750,00          | CS ÚRS 2020 01  |

| PČ  | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ     | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|-----|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|-------------------|------------------|
|     | PP  |            | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1007 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |          |              |                   |                  |
| 132 | K   | 735151577  | Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1000 mm výkon 1679 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus    | 1,000    | 2 980,00     | 2 980,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                  |
| 133 | K   | 735151579  | Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 2015 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus    | 1,000    | 3 420,00     | 3 420,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2015 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                  |
| 134 | K   | 735151580  | Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 2351 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus    | 1,000    | 3 750,00     | 3 750,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2351 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                  |
| 135 | K   | 735151584  | Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/2300 mm výkon 3862 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus    | 1,000    | 9 350,00     | 9 350,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2300 mm / 3862 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                  |
| 136 | K   | 735164272  | Otopné těleso trubkové elektrické přímotopné výška/délka 1810/600 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus    | 1,000    | 9 120,00     | 9 120,00          | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Otopná tělesa trubková přímotopná elektrická na stěnu výšky tělesa 1810 mm, délky 600 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |              |                   |                  |
|     | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>včetně přípojovací sady a montážního a kotvícího materiálu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              |                   |                  |
| 137 | K   | 998735101  | Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,953    | 20 000,00    | 19 060,00         | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |            | Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |              |                   |                  |
|     | D   | 741        | Elektroinstalace - silnoproud                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |              | 112 000,00        |                  |
| 138 | R   | 741A3002   | Bleskosvod a uzemnění pro bytovou nebo administrativní budovu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | soubor | 1,000    | 54 000,00    | 54 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |            | Bleskosvod a uzemnění pro bytový dům nebo administrativní budovu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |              |                   |                  |
| 139 | R   | 741A3002R1 | Silnoproudá elektroinstalace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soubor | 1,000    | 58 000,00    | 58 000,00         |                  |
|     | PP  |            | Silnoproudá elektroinstalace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
|     | D   | 751        | Vzduchotechnika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |          |              | 295 472,00        |                  |
| 140 | R   | 00000000-1 | Zařízení č.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soub   | 1,000    | 13 118,00    | 13 118,00         |                  |
|     | PP  |            | Zařízení č.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
| 141 | K   | 00000000-2 | Zařízení č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soub   | 1,000    | 86 720,00    | 86 720,00         |                  |
|     | PP  |            | Zařízení č.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
| 142 | K   | 00000000-3 | Zařízení č.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soub   | 1,000    | 149 120,00   | 149 120,00        |                  |
|     | PP  |            | Zařízení č.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
| 143 | K   | 00000000-4 | Zařízení č.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soub   | 1,000    | 5 430,00     | 5 430,00          |                  |
|     | PP  |            | Zařízení č.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
| 144 | K   | 00000000-5 | Zařízení č.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | soub   | 1,000    | 12 584,00    | 12 584,00         |                  |
|     | PP  |            | Zařízení č.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |          |              |                   |                  |
| 145 | K   | 00000000-6 | Ostatní - oživení a vyregulování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | soub   | 1,000    | 9 000,00     | 9 000,00          |                  |
|     | PP  |            | Ostatní - oživení a vyregulování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |              |                   |                  |
| 146 | K   | 00000000-7 | Ostatní - výrobní dokumentace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | soub   | 1,000    | 7 000,00     | 7 000,00          |                  |
|     | PP  |            | Ostatní - výrobní dokumentace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |              |                   |                  |
| 147 | K   | 00000000-8 | Ostatní - doprava, lešení, přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | soub   | 1,000    | 12 500,00    | 12 500,00         |                  |
|     | PP  |            | Ostatní - doprava, lešení, přesun hmot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |              |                   |                  |
|     | D   | 761        | Konstrukce prosvětlovací                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |              | 464 636,57        |                  |
| 148 | R   | 761A1021   | Okna plastová plochy do 1,5 m2 zdvojená otvíravá s rámem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2     | 33,000   | 4 500,00     | 148 500,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |            | Okna zdvojená otvíravá s rámem plastová plochy do 1,5 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |              |                   |                  |
|     | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Požadavek na okenní výplně z hlediska ČSN 73 0540-2 [8] se stanovuje v parametru - hodnota součinitele prostupu tepla UN,20 ≤ 1,2 W/m2*K. Splnění tohoto požadavku bude doloženo výrobcem okenních výplní před jejich zabudováním.</i><br><i>Okenní výplně budou splňovat požadavek vyhl.č. 268/2009 Sb. [9] a to zejména ustanovení §10 – ... výskyt vlhkosti na stavebních konstrukcích nebo na povrchu stavebních konstrukcí uvnitř staveb. Dále se požaduje prokázání splnění požadavků dle ČSN 73 0540 – 2 Změna Z1 [8] příloha D - nejnižší vnitřní povrchová teplota výplní otvorů a to před zabudováním výplně.</i> |        |          |              |                   |                  |
|     |     |            | <i>Vnější povrch všech výplní bude v odstínu RAL 7046.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |          |              |                   |                  |
| 149 | R   | 761A3101   | Dveře vnitřní dřevěné nebo plastové jednokřídlové do ocelové zárubně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kus    | 19,000   | 5 650,00     | 107 350,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |            | Dveře dveře vnitřní dřevěné nebo plastové do ocelové zárubně 1křídlové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |              |                   |                  |
|     | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>včetně kování</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |              |                   |                  |
| 150 | R   | 761A3111   | Dveře vnitřní dřevěné nebo plastové jednokřídlové protipožární do ocelové zárubně                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kus    | 2,000    | 8 500,00     | 17 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |            | Dveře dveře vnitřní dřevěné nebo plastové protipožární do ocelové zárubně 1křídlové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |              |                   |                  |
|     | P   |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>požární odolnost EW/DP3-C2</i><br><i>včetně kování</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |              |                   |                  |
| 151 | R   | 761A3511   | Dveře venkovní plastové jednokřídlové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus    | 11,000   | 15 000,00    | 165 000,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |            | Dveře dveře venkovní plastové 1křídlové                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |              |                   |                  |

| PČ    | Typ | Kód        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | MJ         | Množství      | J.cena [CZK]  | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava       |
|-------|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|-------------------|-----------------------|
|       |     |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Vstupní dveře se navrhují z plastových případně z hliníkových profilů.</i><br><i>Požadavek na dveře z hlediska ČSN 73 0540-2 [8] je hodnota</i><br><i>součinitele prostupu tepla UN,20=1,5 W/m2*K.</i><br><i>Vnější povrch všech výplní bude v odstínu RAL 7046.</i><br><i>včetně kování</i> |            |               |               |                   |                       |
| 152   | R   | 761A9201   | Parapetní vnitřní deska šířky do 30 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m          | 40,000        | 460,00        | 18 400,00         | ÚRS RYRO 2020 01      |
| PP    |     |            | Doplňky k výplním otvorů parapety vnitřní desky šířky do 30 cm                                                                                                                                                                                                                                                                |            |               |               |                   |                       |
| 153   | M   | 54964150   | <i>vložka zámková cylindrická oboustranná+4 klíče</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | <i>kus</i> | <i>13,000</i> | <i>645,00</i> | <i>8 385,00</i>   | <i>CS ÚRS 2020 01</i> |
| PP    |     |            | vložka zámková cylindrická oboustranná+4 klíče                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |               |               |                   |                       |
| 154   | K   | 998761101  | Přesun hmot tonážní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                          | t          | 0,002         | 787,00        | 1,57              | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                          |            |               |               |                   |                       |
| D 763 |     |            | Konstrukce suché výstavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |               |               | 283 600,00        |                       |
| 155   | R   | 763A4002   | Podbití venkovních podhledů prkny hoblovanými na sraz                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2         | 20,000        | 855,00        | 17 100,00         | ÚRS RYRO 2020 01      |
| PP    |     |            | Podbití venkovních podhledů z prken na sraz hoblovaných                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |               |               |                   |                       |
| 156   | R   | 763A7002   | Sádrokartonový podhled jednoduše opláštěný s kovovou nosnou konstrukcí bez tepelné izolace                                                                                                                                                                                                                                    | m2         | 410,000       | 650,00        | 266 500,00        | ÚRS RYRO 2020 01      |
| PP    |     |            | Sádrokartonové podhledy a podkrovní podhled (bez tepelné izolace) z desek jednoduše opláštěný (1x12,5 mm A) s nosnou konstrukcí kovovou                                                                                                                                                                                       |            |               |               |                   |                       |
| D 764 |     |            | Konstrukce klempířské                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |               |               | 121 739,75        |                       |
| 157   | K   | 764212635  | Oplechování štítu závětnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m          | 85,600        | 340,00        | 29 104,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětnou lištou rš 400 mm                                                                                                                                                                                                                       |            |               |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 8,65*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 17,300        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 3,70*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 7,400         |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 3,80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            | 3,800         |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 57,10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 57,100        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 85,600        |               |                   |                       |
| 158   | K   | 764212663  | Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 60,900        | 320,00        | 19 488,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm                                                                                                                                                                                                        |            |               |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 57,10+3,80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | 60,900        |               |                   |                       |
| 159   | K   | 764216603  | Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 38,350        | 340,00        | 13 039,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm                                                                                                                                                                                                               |            |               |               |                   |                       |
| VV    |     |            | "okna" 0,50*14+0,75*16+1,00*14+1,30+1,35*3                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            | 38,350        |               |                   |                       |
| 160   | K   | 764311646  | Lemování oblych zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 104,400       | 340,00        | 35 496,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní oblé nebo ze segmentů, střech s krytinou skládanou mimo přeizovou rš 500 mm                                                                                                                                                                         |            |               |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 8,65*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 17,300        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 57,10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            | 57,100        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 3,70*2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 14,800        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 3,80*2*2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | 15,200        |               |                   |                       |
| VV    |     |            | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            | 104,400       |               |                   |                       |
| 161   | K   | 764511601  | Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | m          | 3,800         | 320,00        | 1 216,00          | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový do rš 280 mm                                                                                                                                                                                                                          |            |               |               |                   |                       |
| 162   | K   | 764511602  | Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | m          | 57,100        | 340,00        | 19 414,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm                                                                                                                                                                                                                             |            |               |               |                   |                       |
| 163   | K   | 764511642  | Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm                                                                                                                                                                                                                                          | kus        | 7,000         | 340,00        | 2 380,00          | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Žlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/průměr svodu 330/100 mm                                                                                                                                                                                    |            |               |               |                   |                       |
| 164   | K   | 764518622  | Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm                                                                                                                                                                                                                                         | m          | 24,500        | 30,00         | 735,00            | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm                                                                                                                                                                                                                      |            |               |               |                   |                       |
| VV    |     |            | 6*3,50+1*3,50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | 24,500        |               |                   |                       |
| 165   | K   | 998764101  | Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m                                                                                                                                                                                                                                                            | t          | 1,157         | 750,00        | 867,75            | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m                                                                                                                                                                            |            |               |               |                   |                       |
| D 766 |     |            | Konstrukce truhlářské                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |               |               | 50 000,00         |                       |
| 166   | R   | 766A2002   | Kuchyňská linka zakázková (na míru)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m          | 5,000         | 10 000,00     | 50 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01      |
| PP    |     |            | Vestavěný nábytek kuchyňská linka včetně dřezu zakázková (na míru)                                                                                                                                                                                                                                                            |            |               |               |                   |                       |
| D 767 |     |            | Konstrukce zámečnické                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |               |               | 501 335,00        |                       |
| 167   | K   | 767211322  | Montáž kovového schodiště točitého                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ks         | 1,000         | 25 000,00     | 25 000,00         | CS ÚRS 2020 01        |
| PP    |     |            | Montáž kovového schodiště točitého                                                                                                                                                                                                                                                                                            |            |               |               |                   |                       |
| P     |     |            | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>poloměr 640 mm</i><br><i>rozdíl výšek 3,81 m</i><br><i>zábradlí výšky 1,1 m</i>                                                                                                                                                                                                              |            |               |               |                   |                       |
| 168   | M   | 56322891R1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks         | 1,000         | 35 000,00     | 35 000,00         |                       |
| PP    |     |            | Schodiště kovové točité                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |               |               |                   |                       |
| 169   | R   | 767A1001   | Schodiště kovové přímočaré                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kus        | 5,000         | 15 000,00     | 75 000,00         | ÚRS RYRO 2020 01      |
| PP    |     |            | Schodiště kovové šířky do 1200 mm, výšky do 3 m přímočaré                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |               |               |                   |                       |

| PČ  | Typ | Kód       | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava  |
|-----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|------------------|
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Se navrhuje se předložená schodiště pro vyrovnání výškového rozdílu mezi hrací plochou a vstupy do šaten a prostoru pro rozhodčí.<br>Schodnice budou umístěny na bocích schodiště a budou provedeny z plechu P10. Stupně se navrhuje z pororostů. Zábradlí bude výšky 900 mm.<br>Rozměry schodišťových stupňů 164/300 mm. Sklon schodišťových ramen 28.66 °. Šířka schodiště 1,250 m.<br>Konstrukce bude chráněna proti korozi pozinkováním v souladu s požadavky EN ISO 1461. |    |           |              |                   |                  |
| 170 | R   | 767A2002  | Zámečnické zábradlí z trubek hmotnosti přes 20 do 30 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m  | 79,300    | 950,00       | 75 335,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Zábradlí z trubek, hmotnosti přes 20 do 30 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |              |                   |                  |
|     | VV  |           | "na střeše" 45,60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | 45,600    |              |                   |                  |
|     | VV  |           | "u hřiště" 14,50*2+3,5+1,20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 33,700    |              |                   |                  |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 79,300    |              |                   |                  |
| 171 | R   | 767A9006  | Montáž, výroba a osazení atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg | 3 880,000 | 75,00        | 291 000,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Atypické kovové konstrukce (výroba, dodávka a montáž) výrobek jednotlivé hmotnosti přes 500 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |              |                   |                  |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>s antikorozní povrchovou úpravou nátěr v odstínu RAL 7046                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |           |              |                   |                  |
|     | VV  |           | "ocel rám"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |              |                   |                  |
|     | VV  |           | 10,20*2*117                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    | 2 386,800 |              |                   |                  |
|     | VV  |           | 3,5*2*2*2*41,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    | 1 173,200 |              |                   |                  |
|     | VV  |           | "spojovací a drobný materiál"320                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    | 320,000   |              |                   |                  |
|     | VV  |           | Součet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    | 3 880,000 |              |                   |                  |
| D   | 771 |           | Podlahy z dlaždic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              | 254 320,00        |                  |
| 172 | R   | 771A0002  | Podlaha z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m2 | 281,000   | 850,00       | 238 850,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Keramická dlažba kladená na standardní lepidlo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |              |                   |                  |
| 173 | R   | 771A0202  | Soklík z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m  | 182,000   | 85,00        | 15 470,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Keramická dlažba soklík na standardní lepidlo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |           |              |                   |                  |
| D   | 775 |           | Podlahy skládané                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |              | 46 920,00         |                  |
| 174 | R   | 775A0201  | Podlaha lamelová laminátová včetně soklové lišty a tlumící podložky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m2 | 51,000    | 920,00       | 46 920,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Podlaha skládaná lamelová (včetně soklové lišty a tlumící podložky) laminátová                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |           |              |                   |                  |
| D   | 781 |           | Dokončovací práce - obklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |              | 204 850,00        |                  |
| 175 | R   | 781A1002  | Obklad vnitřní z obkladaček keramických lepených standardním lepidlem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2 | 241,000   | 850,00       | 204 850,00        | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Obklady keramické keramickými obkladačkami vnitřní obkladačky na standardní lepidlo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |           |              |                   |                  |
|     | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>včetně potřebných systémových lišt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |              |                   |                  |
| D   | 783 |           | Dokončovací práce - nátěry                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |           |              | 10 397,00         |                  |
| 176 | R   | 783A1104  | Nátěr vrchní dvojnásobný kovových konstrukcí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2 | 56,200    | 185,00       | 10 397,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Nátěr kovových konstrukcí nátěr vrchní dvojnásobný                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |              |                   |                  |
| D   | 784 |           | Dokončovací práce - malby a tapety                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |           |              | 98 518,00         |                  |
| 177 | R   | 784A3011  | Tónovaná malba za sucha ořetuvzdorná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 1 589,000 | 62,00        | 98 518,00         | ÚRS RYRO 2020 01 |
|     | PP  |           | Malby a tapety malby ze směsí za mokra ořetuvzdorných (omyvatelných), včetně penetrace bílá barva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |           |              |                   |                  |
| D   | 789 |           | Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |           |              | 872,28            |                  |
| 178 | K   | 789331110 | Zhotovení nátěru potrubí do DN 50 jednosložkového základního tl do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 2,320     | 91,61        | 212,54            | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |           | Zhotovení nátěru potrubí do DN 50 jednosložkového základního, tloušťky do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |              |                   |                  |
|     | VV  |           | 29,0*0,08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    | 2,320     |              |                   |                  |
| 179 | K   | 789335114 | Nátěr potrubí do DN 50 jednosložkový alkydový mezivrstva tl do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 2,320     | 142,46       | 330,51            | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |           | Nátěr potrubí do DN 50 jednosložkový alkydový mezivrstva, tloušťky do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |           |              |                   |                  |
|     | VV  |           | 29*0,08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    | 2,320     |              |                   |                  |
| 180 | K   | 789335120 | Nátěr potrubí do DN 50 jednosložkový alkydový krycí (vrchní) tl do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m2 | 2,320     | 141,91       | 329,23            | CS ÚRS 2020 01   |
|     | PP  |           | Nátěr potrubí do DN 50 jednosložkový alkydový krycí (vrchní), tloušťky do 40 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |           |              |                   |                  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

02 - Stavební úpravy

Soupis:

**02.02 - Silnoproud**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**853 210,30**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně  |
|--------------|-------------|------------|------------|
| DPH základní | 853 210,30  | 21,00%     | 179 174,16 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00       |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 032 384,46**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih  
Objekt: 02 - Stavební úpravy  
Soupis: 02.02 - Silnoproud

Místo: Zadavatel: TJ Slavoj Mýto  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 3. 2020  
Projektant: Area Projekt s.r.o.  
Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|                                                       |            |
|-------------------------------------------------------|------------|
| Náklady stavby celkem                                 | 853 210,30 |
| 1 - Základní montáže el. zařízení                     | 134 033,30 |
| 2 - Osvětlení                                         | 100 889,00 |
| 3 - Kabelely a vodiče celkem včetně montáže           | 297 703,00 |
| 4 - Ostatní elektroinstalační materiál včetně montáží | 163 619,00 |
| 5 - El. rozvody pod zemí - montáže vč. Materiálu      | 26 155,00  |
| 6 - pojistková skříň HPS                              | 3 205,00   |
| 7 - Elektroměrový rozvaděč RE                         | 30 800,00  |
| 8 - pojistková skříň PS                               | 2 120,00   |
| 9 - rozvaděč KR                                       | 14 000,00  |
| 10 - rozvaděč RB                                      | 14 000,00  |
| 11 - Zařízení - STA                                   | 66 686,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

02 - Stavební úpravy

Soupis:

02.02 - Silnoproud

Místo:

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

17. 3. 2020

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

| PČ                     | Typ | Kód   | Popis                                                                                                                                                                                                               | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|-----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |     |       |                                                                                                                                                                                                                     |    |          |              | 853 210,30        |                 |
| D                      | 1   |       | Základní montáže el. zařízení                                                                                                                                                                                       |    |          |              | 134 033,30        |                 |
| 1                      | K   | 1,001 | Montáž nových nových rozvaděčů – samostatně stojících pilířů – nový rozvaděč fakturačního měření „RE“ a rozvaděč hlavních rozvodů – nová pojistková skříň „PS“ a napojená za fakturačním měřením                    | ks | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
|                        | PP  |       | Montáž nových nových rozvaděčů – samostatně stojících pilířů – nový rozvaděč fakturačního měření „RE“ a rozvaděč hlavních rozvodů – nová pojistková skříň „PS“ a napojená za fakturačním měřením.                   |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 2                      | K   | 1,002 | Provedení připojení a osazení nové hlavní pojistkové skříně distribučního rozvodu – přípojky na stávající betonový sloup a provede se položení kabelu mezi novou pojistkovou skříní „HPS“ a rozvaděčem měření „RE“  | ks | 1,000    | 520,00       | 520,00            |                 |
|                        | PP  |       | Provedení připojení a osazení nové hlavní pojistkové skříně distribučního rozvodu – přípojky na stávající betonový sloup a provede se položení kabelu mezi novou pojistkovou skříní „HPS“ a rozvaděčem měření „RE“. |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 3                      | K   | 1,003 | Do připojeného rozvaděče – „PS“ přepojení stávajících kabelových vývodů pro sportbar a nové kabiny.                                                                                                                 | ks | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
|                        | PP  |       | Do připojeného rozvaděče – „PS“ přepojení stávajících kabelových vývodů pro sportbar a nové kabiny.                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 4                      | K   | 1,004 | demontáž stávající pojistkové skříně včetně rozvaděče měření umístěné na objektu, který se bude provádět přestavba šatny jih.                                                                                       | ks | 1,000    | 1 000,00     | 1 000,00          |                 |
|                        | PP  |       | demontáž stávající pojistkové skříně včetně rozvaděče měření umístěné na objektu, který se bude provádět přestavba šatny jih.                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 5                      | K   | 1,005 | Demontáž stávající elektroinstalace včetně stávajících odpojených rozvaděčů.                                                                                                                                        | ks | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         |                 |
|                        | PP  |       | Demontáž stávající elektroinstalace včetně stávajících odpojených rozvaděčů.                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 6                      | K   | 1,006 | Nový přívod bude veden z hlavní pojistkové skříně umístěné na betonovém sloupu do hlavního rozvaděče budovv. Poté dojde k demontáži stávajících rozvaděčů.                                                          | ks | 1,000    | 4 500,00     | 4 500,00          |                 |
|                        | PP  |       | Nový přívod bude veden z hlavní pojistkové skříně umístěné na betonovém sloupu do hlavního rozvaděče budovy. Poté dojde k demontáži stávajících rozvaděčů.                                                          |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 7                      | K   | 1,007 | Osadí se přepětová ochrana typu B - umístěna před elektroměrem, přepětová ochrana typu C je umístěna do podružných rozvaděčů.                                                                                       | ks | 2,000    | 4 010,00     | 8 020,00          |                 |
|                        | PP  |       | Osadí se přepětová ochrana typu B - umístěna před elektroměrem, přepětová ochrana typu C je umístěna do podružných rozvaděčů.                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 8                      | K   | 1,008 | Z rozvaděče „RH“ se napojí podružné rozvaděče typových buněk „RB“, „RK“. Z rozvaděče „RK“ fotbalové šatny včetně sociálních zařízení, tribun a skladů. Z rozvaděče „RB“ se napojí bytová jednotka.                  | ks | 1,000    | 2 500,00     | 2 500,00          |                 |
|                        | PP  |       | Z rozvaděče „RH“ se napojí podružné rozvaděče typových buněk „RB“, „RK“. Z rozvaděče „RK“ fotbalové šatny včetně sociálních zařízení, tribun a skladů. Z rozvaděče „RB“ se napojí bytová jednotka.                  |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 9                      | K   | 1,009 | Propojení automatických splachovačů WC                                                                                                                                                                              | ks | 6,000    | 68,70        | 412,20            |                 |
|                        | PP  |       | Propojení automatických splachovačů WC                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 10                     | K   | 1,010 | Připojení VZT včetně regulace                                                                                                                                                                                       | ks | 9,000    | 68,70        | 618,30            |                 |
|                        | PP  |       | Připojení VZT včetně regulace                                                                                                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 11                     | K   | 1,011 | Připojení ohřivačů vody                                                                                                                                                                                             | ks | 2,000    | 68,70        | 137,40            |                 |
|                        | PP  |       | Připojení ohřivačů vody                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 12                     | K   | 1,012 | Připojení rozvaděče STA                                                                                                                                                                                             | ks | 1,000    | 68,70        | 68,70             |                 |
|                        | PP  |       | Připojení rozvaděče STA                                                                                                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
|                        | P   |       | Poznámka k položce:<br>Kompletní montážní práce                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód   | Popis                                                                                                                                  | MJ | Množství  | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 13 | K   | 1,013 | Připojení el. sporáku bytu                                                                                                             | ks | 1,000     | 68,70        | 68,70             |                 |
|    | PP  |       | Připojení el. sporáku bytu                                                                                                             |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Kompletní montážní práce</i>                                                                          |    |           |              |                   |                 |
| 14 | K   | 1,014 | Kompletní montáže kabelových rozvodů v podparapetních žlabech včetně upevnění a osazení přístroiových krabic s el. přístroji.          | m  | 150,000   | 605,00       | 90 750,00         |                 |
|    | PP  |       | Kompletní montáže kabelových rozvodů v podparapetních žlabech včetně upevnění a osazení přístroiových krabic s el. přístroji.          |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Kompletní montážní práce</i>                                                                          |    |           |              |                   |                 |
| 15 | K   | 1,015 | Montážne - provedení napojení zařízení na hlavní osposoiení včetně připojení na EP svorkovnice                                         | ks | 10,000    | 450,00       | 4 500,00          |                 |
|    | PP  |       | Montážne - provedení napojení zařízení na hlavní pospojení včetně připojení na EP svorkovnice                                          |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>pospojení el. zařízení objektu včetně potrubních rozvodů VZT, vytápění, vody, s propojením s LPS,</i> |    |           |              |                   |                 |
| 16 | K   | 1,016 | Osazení bezpečnostnícha popisných tabulek                                                                                              | ks | 8,000     | 36,00        | 288,00            |                 |
|    | PP  |       | Osazení bezpečnostnícha popisných tabulek                                                                                              |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>komplet</i>                                                                                           |    |           |              |                   |                 |
| 17 | K   | 1,017 | Kompletní montáže včetně připojení specifikovaných běžných svítidel normálního osvětlení.                                              | ks | 1,000     | 220,00       | 220,00            |                 |
|    | PP  |       | Kompletní montáže včetně připojení specifikovaných běžných svítidel normálního osvětlení.                                              |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>komplet po NP.</i>                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
| 18 | K   | 1,018 | Nastavení ovládání osvětlení pomocí snímačů pohybu                                                                                     | ks | 5,000     | 200,00       | 1 000,00          |                 |
|    | PP  |       | Nastavení ovládání osvětlení pomocí snímačů pohybu                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Komplert montážních prací</i>                                                                         |    |           |              |                   |                 |
| 19 | K   | 1,019 | Připojení vypínačů, zásuvek a přímé napojení slaboproudých zařízení společných prostor                                                 | ks | 5,000     | 86,00        | 430,00            |                 |
|    | PP  |       | Připojení vypínačů, zásuvek a přímé napojení slaboproudých zařízení společných prostor                                                 |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Kompletní montážní práce po celcích</i>                                                               |    |           |              |                   |                 |
| 20 | K   | 1,020 | Osazení bezpečnostních a popisných tabulek v rozvaděčích NN včetně vylepení schémat v                                                  | ks | 5,000     | 100,00       | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | Osazení bezpečnostních a popisných tabulek v rozvaděčích NN včetně vylepení schémat v rozvaděčích                                      |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>komplet</i>                                                                                           |    |           |              |                   |                 |
| 21 | K   | 1,021 | Pro montáže - ostatní spojovací a upevňovací materiál vč. instalace - kryty, apod.                                                     | ks | 1,000     | 500,00       | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | Pro montáže - ostatní spojovací a upevňovací materiál vč. instalace - kryty, apod.                                                     |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>Kompletní montážní práce</i>                                                                          |    |           |              |                   |                 |
|    | D   | 2     | Osvětlení                                                                                                                              |    |           |              | 100 889,00        |                 |
| 22 | K   | 2,001 | Nespecifikovaná svítidla opatřená pouze žárovkovou objímkou se žárovkou                                                                | ks | 6,000     | 80,00        | 480,00            |                 |
|    | PP  |       | Nespecifikovaná svítidla opatřená pouze žárovkovou objímkou se žárovkou                                                                |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>osvětlení v bytě</i>                                                                                  |    |           |              |                   |                 |
| 23 | K   | 2,002 | Přisazené LED svítidlo kulaté 4000 K, Ra 80 20.5W/1900 lm. IP44 - kompletní                                                            | ks | 29,000    | 1 605,00     | 46 545,00         |                 |
|    | PP  |       | Přisazené LED svítidlo kulaté 4000 K, Ra 80 20.5W/1900 lm, IP44 - kompletní                                                            |    |           |              |                   |                 |
| 24 | K   | 2,003 | Dodávka a montáž přisazeného LED svítidla - 1xLED 4000K, 51W/5900 lm. IP44, Ra 80, kompletní                                           | ks | 38,000    | 1 378,00     | 52 364,00         |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a montáž přisazeného LED svítidla - 1xLED 4000K, 51W/5900 lm, IP44, Ra 80, kompletní                                           |    |           |              |                   |                 |
| 25 | K   | 2,004 | Dodávka a ostatní nespecifikované montáže spojované s osvětlením včetně upevňovacího materiálu vč. instalace - kryptv. apod.           | ks | 1,000     | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a ostatní nespecifikované montáže spojované s osvětlením včetně upevňovacího materiálu vč. instalace - kryty, apod.            |    |           |              |                   |                 |
|    | D   | 3     | Kabely a vodiče celkem včetně montáže                                                                                                  |    |           |              | 297 703,00        |                 |
| 26 | K   | 3,001 | Dodávka a příprava na montáž vodiče 1-CYKY-J 3x70+50 mm2                                                                               | m  | 25,000    | 687,00       | 17 175,00         |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče 1-CYKY-J 3x70+50 mm2                                                                               |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>hlavní přívod z HPS do RE</i>                                                                         |    |           |              |                   |                 |
| 27 | K   | 3,002 | Dodávka a příprava na montáž vodiče H07V-K 16 mm2 - zž                                                                                 | m  | 30,000    | 62,00        | 1 860,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče H07V-K 16 mm2 - zž                                                                                 |    |           |              |                   |                 |
|    | P   |       | <i>Poznámka k položce:</i><br><i>hlavní rozvody</i>                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
| 28 | K   | 3,003 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x16 mm2                                                                                    | m  | 30,000    | 216,40       | 6 492,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x16 mm2                                                                                    |    |           |              |                   |                 |
| 29 | K   | 3,004 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x6 mm2                                                                                     | m  | 40,000    | 98,40        | 3 936,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x6 mm2                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| 30 | K   | 3,005 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x4 mm2                                                                                     | m  | 20,000    | 74,00        | 1 480,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x4 mm2                                                                                     |    |           |              |                   |                 |
| 31 | K   | 3,006 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 3x2,5 mm2                                                                                   | m  | 1 785,000 | 38,90        | 69 436,50         |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 3x2,5 mm2                                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| 32 | K   | 3,007 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 3x1,5 mm2                                                                                   | m  | 5 625,000 | 30,90        | 173 812,50        |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 3x1,5 mm2                                                                                   |    |           |              |                   |                 |
| 33 | K   | 3,008 | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x1,5 mm2                                                                                   | m  | 85,000    | 39,00        | 3 315,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče CYKY-J 5x1,5 mm2                                                                                   |    |           |              |                   |                 |

| PČ  | Typ | Kód   | Popis                                                                                                                                                | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-----|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 34  | K   | 3,009 | Dodávka a příprava na montáž vodiče JYTY-O 2x1 mm2                                                                                                   | m  | 120,000  | 24,30        | 2 916,00          |                 |
|     | PP  |       | Dodávka a příprava na montáž vodiče JYTY-O 2x1 mm2                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 35  | K   | 3,010 | Dodávka a montáž vodič H05V-K 6 mm2 - ZZ. (CYA 6)                                                                                                    | m  | 120,000  | 34,50        | 4 140,00          |                 |
|     | PP  |       | Dodávka a montáž vodič H05V-K 6 mm2 - ZZ. (CYA 6)                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 36  | K   | 3,011 | Dodávka a montáž vodič H07V-K 4 mm2 - ZZ. (CY 4)                                                                                                     | m  | 450,000  | 29,20        | 13 140,00         |                 |
|     | PP  |       | Dodávka a montáž vodič H07V-K 4 mm2 - ZZ. (CY 4)                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| D 4 |     |       | Ostatní elektroinstalační materiál včetně montáží                                                                                                    |    |          |              | 163 619,00        |                 |
| 37  | K   | 4,001 | D+M Zásuvka nástěnná s víčkem 400V, AC; 16A (TN-S), IP 44                                                                                            | ks | 1,000    | 355,00       | 355,00            |                 |
|     | PP  |       | D+M Zásuvka nástěnná s víčkem 400V, AC; 16A (TN-S), IP 44                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 38  | K   | 4,002 | Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem zapuštěná včetně přístrojové krabice 16A/250V, IP20, dodávka včetně montáže                                 | ks | 40,000   | 295,00       | 11 800,00         |                 |
|     | PP  |       | Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem zapuštěná včetně přístrojové krabice 16A/250V, IP20, dodávka včetně montáže                                 |    |          |              |                   |                 |
| 39  | K   | 4,003 | Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem a krytem s víčkem, průmyslová nástěnná 16A/250V, IP44, dodávka včetně montáže                               | ks | 1,000    | 239,00       | 239,00            |                 |
|     | PP  |       | Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem a krytem s víčkem, průmyslová nástěnná 16A/250V, IP44, dodávka včetně montáže                               |    |          |              |                   |                 |
| 40  | K   | 4,004 | Kompletní spínač jednopólový zapuštěný včetně přístrojové krabice - řazení 1, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                | ks | 12,000   | 313,60       | 3 763,20          |                 |
|     | PP  |       | Kompletní spínač jednopólový zapuštěný včetně přístrojové krabice - řazení 1, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                |    |          |              |                   |                 |
| 41  | K   | 4,005 | Kompletní přepínač sériový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 5, 10A/250V, IP 20.                                               | ks | 3,000    | 352,00       | 1 056,00          |                 |
|     | PP  |       | Kompletní přepínač sériový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 5, 10A/250V, IP 20.                                               |    |          |              |                   |                 |
| 42  | K   | 4,006 | Přepínač střídaný zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 6, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                 | ks | 8,000    | 315,60       | 2 524,80          |                 |
|     | PP  |       | Přepínač střídaný zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 6, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                 |    |          |              |                   |                 |
| 43  | K   | 4,007 | Spínač dvoupólový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 2, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                 | ks | 3,000    | 333,00       | 999,00            |                 |
|     | PP  |       | Spínač dvoupólový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 2, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                 |    |          |              |                   |                 |
| 44  | K   | 4,008 | Přepínač křížový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 7, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                  | ks | 1,000    | 356,00       | 356,00            |                 |
|     | PP  |       | Přepínač křížový zapuštěný kompletní včetně přístrojové krabice - řazení 7, 10A/250V, IP 20, dodávka včetně montáže                                  |    |          |              |                   |                 |
| 45  | K   | 4,009 | Snímač pohybu stropní, kompletní - dodávka včetně montáže                                                                                            | ks | 11,000   | 1 340,00     | 14 740,00         |                 |
|     | PP  |       | Snímač pohybu stropní, kompletní - dodávka včetně montáže                                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 46  | K   | 4,010 | Snímač přítomnosti stropní, kompletní - dodávka včetně montáže                                                                                       | ks | 5,000    | 1 340,00     | 6 700,00          |                 |
|     | PP  |       | Snímač přítomnosti stropní, kompletní - dodávka včetně montáže                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 47  | K   | 4,011 | Drátěné žlaby DZ 60X150_BF s integrovanou spojkou DZI - výška bočnice 60 sestava na strop při použití závitových tyčí a montážních profilů MP 41X21. | m  | 70,000   | 421,00       | 29 470,00         |                 |
|     | PP  |       | Drátěné žlaby DZ 60X150_BF s integrovanou spojkou DZI - výška bočnice 60 sestava na strop při použití závitových tyčí a montážních profilů MP 41X21. |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |       | Poznámka k položce:<br>včetně tyčí a montážních profilů                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| 48  | K   | 4,012 | Tuhé elektroinstalační trubky sc nízkou mechanickou odolností 25 - 1525 včetně kolen a příchytěk                                                     | m  | 650,000  | 45,20        | 29 380,00         |                 |
|     | PP  |       | Tuhé elektroinstalační trubky sc nízkou mechanickou odolností 25 - 1525 včetně kolen a příchytěk                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 49  | K   | 4,013 | Elektroinstalační trubka ohebná 2320/LPE-1, vč.uložení, komplet                                                                                      | m  | 220,000  | 31,70        | 6 974,00          |                 |
|     | PP  |       | Elektroinstalační trubka ohebná 2320/LPE-1, vč.uložení, komplet                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 50  | K   | 4,014 | Elektroinstalační trubka ohebná 2325/LPE-1 , vč.uložení, komplet                                                                                     | m  | 125,000  | 42,10        | 5 262,50          |                 |
|     | PP  |       | Elektroinstalační trubka ohebná 2325/LPE-1 , vč.uložení, komplet                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 51  | K   | 4,015 | Provedení průrazů a rýh pro uložení kabelových tras a opětné zahození včetně povrchových úprav                                                       | ks | 5,000    | 300,00       | 1 500,00          |                 |
|     | PP  |       | Provedení průrazů a rýh pro uložení kabelových tras a opětné zahození včetně povrchových úprav                                                       |    |          |              |                   |                 |
|     | P   |       | Poznámka k položce:<br>kompletní činnost                                                                                                             |    |          |              |                   |                 |
| 52  | K   | 4,016 | D+M Ostatní příchytky pro el. trubky                                                                                                                 | ks | 240,000  | 5,00         | 1 200,00          |                 |
|     | PP  |       | D+M Ostatní příchytky pro el. trubky                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| 53  | K   | 4,017 | Zemnicí svorka s Cu páskem                                                                                                                           | ks | 25,000   | 110,00       | 2 750,00          |                 |
|     | PP  |       | Zemnicí svorka s Cu páskem                                                                                                                           |    |          |              |                   |                 |
| 54  | K   | 4,018 | D+M Krabice elektroinstalační na montáž pod omítku                                                                                                   | ks | 120,000  | 78,60        | 9 432,00          |                 |
|     | PP  |       | D+M Krabice elektroinstalační na montáž pod omítku                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |
| 55  | K   | 4,019 | D+M Lišta vkladací 30x25 včetně odboček a rohů                                                                                                       | m  | 150,000  | 72,00        | 10 800,00         |                 |
|     | PP  |       | D+M Lišta vkladací 30x25 včetně odboček a rohů                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 56  | K   | 4,020 | D+M Lišta vkladací 40x40 včetně odboček a rohů                                                                                                       | m  | 125,000  | 94,00        | 11 750,00         |                 |
|     | PP  |       | D+M Lišta vkladací 40x40 včetně odboček a rohů                                                                                                       |    |          |              |                   |                 |
| 57  | K   | 4,021 | D+M Ostatní spojovací materiál , držáky, vývodky a příchytky a kompletace                                                                            | ks | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
|     | PP  |       | D+M Ostatní spojovací materiál , držáky, vývodky a příchytky a kompletace                                                                            |    |          |              |                   |                 |
| 58  | K   | 4,022 | Chránička KOPOFLEX KF 0909 90/75 mm, r = 400 mm                                                                                                      | m  | 25,000   | 77,10        | 1 927,50          |                 |
|     | PP  |       | Chránička KOPOFLEX KF 0909 90/75 mm, r = 400 mm                                                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 59  | K   | 4,023 | Kabelovou průchodkou např. typu "HSI 90-2K/400-D1/82"                                                                                                | ks | 1,000    | 2 036,00     | 2 036,00          |                 |
|     | PP  |       | Kabelovou průchodkou např. typu "HSI 90-2K/400-D1/82"                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| 60  | K   | 4,024 | Propojení zemnicí průchodkou "PE" "HEA-N-M16/400".                                                                                                   | ks | 1,000    | 350,00       | 350,00            |                 |
|     | PP  |       | Propojení zemnicí průchodkou "PE" "HEA-N-M16/400".                                                                                                   |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód   | Popis                                                                                                                                                                                                                                                 | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| 61 | K   | 4,025 | Ochranné pospojení PE veškrého zařízení - kompletní                                                                                                                                                                                                   | ks  | 25,000   | 110,00       | 2 750,00          |                 |
|    | PP  |       | Ochranné pospojení PE veškrého zařízení - kompletní                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 62 | K   | 4,026 | DT 3 nastavitelný doběhový spínač včetně instalační krabice - dodávka a montáž                                                                                                                                                                        | ks  | 6,000    | 834,00       | 5 004,00          |                 |
|    | PP  |       | DT 3 nastavitelný doběhový spínač včetně instalační krabice - dodávka a montáž                                                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
| D  |     | 5     | El. rozvody pod zemí - montáže vč. Materiálu                                                                                                                                                                                                          |     |          |              | 26 155,00         |                 |
| 63 | K   | 5,001 | D+M Hloubení rýhy 400 x 900 mm                                                                                                                                                                                                                        | 1m  | 25,000   | 250,00       | 6 250,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Hloubení rýhy 400 x 900 mm                                                                                                                                                                                                                        |     |          |              |                   |                 |
| 64 | K   | 5,002 | D+M Pískové lože do výšky 100 mm                                                                                                                                                                                                                      | 1m  | 25,000   | 150,00       | 3 750,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Pískové lože do výšky 100 mm                                                                                                                                                                                                                      |     |          |              |                   |                 |
| 65 | K   | 5,003 | D+M Jemnozrný písek říční                                                                                                                                                                                                                             | 1m3 | 2,500    | 240,00       | 600,00            |                 |
|    | PP  |       | D+M Jemnozrný písek říční                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              |                   |                 |
| 66 | K   | 5,004 | D+M Obsyp tříděného šterkopísku do výšky 300 mm                                                                                                                                                                                                       | 1m  | 25,000   | 220,00       | 5 500,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Obsyp tříděného šterkopísku do výšky 300 mm                                                                                                                                                                                                       |     |          |              |                   |                 |
| 67 | K   | 5,005 | D+M Zásyp v rýze 400 x 900 mm                                                                                                                                                                                                                         | 1m  | 25,000   | 120,00       | 3 000,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Zásyp v rýze 400 x 900 mm                                                                                                                                                                                                                         |     |          |              |                   |                 |
| 68 | K   | 5,006 | M uložení chráničky                                                                                                                                                                                                                                   | m   | 25,000   | 56,60        | 1 415,00          |                 |
|    | PP  |       | M uložení chráničky                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 69 | K   | 5,007 | D+M Uložení vč. Vodiče FeZn o 10 mm                                                                                                                                                                                                                   | m   | 25,000   | 55,80        | 1 395,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Uložení vč. Vodiče FeZn o 10 mm                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 70 | K   | 5,008 | M Uložení kabelů celkem                                                                                                                                                                                                                               | 1m  | 25,000   | 20,00        | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | M Uložení kabelů celkem                                                                                                                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 71 | K   | 5,009 | D+M Uložení vč. krycí fólie červené                                                                                                                                                                                                                   | 1m  | 25,000   | 11,00        | 275,00            |                 |
|    | PP  |       | D+M Uložení vč. krycí fólie červené                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              |                   |                 |
| 72 | K   | 5,010 | D+M Terénní úpravy                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 25,000   | 130,00       | 3 250,00          |                 |
|    | PP  |       | D+M Terénní úpravy                                                                                                                                                                                                                                    |     |          |              |                   |                 |
| 73 | K   | 5,011 | D+M Ostatní spojovací a upevňovací materiál vč. instalece - krytv, apod.                                                                                                                                                                              | ks  | 1,000    | 220,00       | 220,00            |                 |
|    | PP  |       | D+M Ostatní spojovací a upevňovací materiál vč. instalece - kryty, apod.                                                                                                                                                                              |     |          |              |                   |                 |
| D  |     | 6     | pojistková skříň HPS                                                                                                                                                                                                                                  |     |          |              | 3 205,00          |                 |
| 74 | K   | 6,001 | Dodávka a monbrtáž kompletní pojistkové skříně osazení na sloup DCK včetně pojistek 3x200A                                                                                                                                                            | ks  | 1,000    | 2 185,00     | 2 185,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a monbrtáž kompletní pojistkové skříně osazení na sloup DCK včetně pojistek 3x200A                                                                                                                                                            |     |          |              |                   |                 |
| 75 | K   | 6,002 | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          | ks  | 1,000    | 520,00       | 520,00            |                 |
|    | PP  |       | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 76 | K   | 6,003 | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  | ks  | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| D  |     | 7     | Elektroměrový rozvaděč RE                                                                                                                                                                                                                             |     |          |              | 30 800,00         |                 |
| 77 | K   | 7,001 | Dodávka a monbrtáž kompletního elerktroměrového rozvaděče - kompletní pilř DCK s převodovým měření a hlavním iističem 3x125A                                                                                                                          | ks  | 1,000    | 28 500,00    | 28 500,00         |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a monbrtáž kompletního elerktroměrového rozvaděče - kompletní pilř DCK s převodovým měření a hlavním jističem 3x125A                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 78 | K   | 7,002 | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          | ks  | 1,000    | 1 800,00     | 1 800,00          |                 |
|    | PP  |       | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 79 | K   | 7,003 | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  | ks  | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| D  |     | 8     | pojistková skříň PS                                                                                                                                                                                                                                   |     |          |              | 2 120,00          |                 |
| 80 | K   | 8,001 | Dodávka a monbrtáž kompletní pojistkové skříně - samostatně stojící kompletní pilř DCK včetně kompletních 3x sada 3x63A                                                                                                                               | ks  | 1,000    | 1 100,00     | 1 100,00          |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a monbrtáž kompletní pojistkové skříně - samostatně stojící kompletní pilř DCK včetně kompletních 3x sada 3x63A                                                                                                                               |     |          |              |                   |                 |
| 81 | K   | 8,002 | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          | ks  | 1,000    | 520,00       | 520,00            |                 |
|    | PP  |       | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 82 | K   | 8,003 | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  | ks  | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
|    | PP  |       | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  |     |          |              |                   |                 |
| D  |     | 9     | rozvaděč KR                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |              | 14 000,00         |                 |
| 83 | K   | 9,001 | Dodávka a monbrtaz kompletního nastenného oceloplechového rozvaděče 400x460x250 kompletně osazený lištami, držákykrycími deskami, hlavním vypínačem 3x63A, proudové chrániče s nadproudovou ochranou pro osvětlení a zásuvky a vývodu pro rozvaděč RB | ks  | 1,000    | 12 000,00    | 12 000,00         |                 |
|    | PP  |       | Dodávka a monbrtáž kompletního nástěnného oceloplechového rozvaděče 400x460x250 kompletně osazený lištami, držákykrycími deskami, hlavním vypínačem 3x63A, proudové chrániče s nadproudovou ochranou pro osvětlení a zásuvky a vývodu pro rozvaděč RB |     |          |              |                   |                 |
| 84 | K   | 9,002 | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          | ks  | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
|    | PP  |       | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                                          |     |          |              |                   |                 |
| 85 | K   | 9,003 | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                                                  | ks  | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |

| PČ   | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                                                                         | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| PP   |     |        | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
| D 10 |     |        | rozvaděč RB                                                                                                                                                                                                                   |    |          |              | 14 000,00         |                 |
| 86   | K   | 10,001 | Dodávka a montáž kompletního oceloplechového rozvaděče pod omítku 400x460x125 kompletně osazený lištami, držákykrycími deskami, hlavním vypínačem 3x25A, - proudové chrániče s nadproudovou ochranou pro osvětlení a zásuvky  | ks | 1,000    | 12 000,00    | 12 000,00         |                 |
| PP   |     |        | Dodávka a montáž kompletního oceloplechového rozvaděče pod omítku 400x460x125 kompletně osazený lištami, držákykrycími deskami, hlavním vypínačem 3x25A, - proudové chrániče s nadproudovou ochranou pro osvětlení a zásuvky. |    |          |              |                   |                 |
| 87   | K   | 10,002 | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                  | ks | 1,000    | 1 500,00     | 1 500,00          |                 |
| PP   |     |        | Montáž kompletního rozvaděče                                                                                                                                                                                                  |    |          |              |                   |                 |
| 88   | K   | 10,003 | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                          | ks | 1,000    | 500,00       | 500,00            |                 |
| PP   |     |        | Ostatní spojovací drobný materiál rozvaděče včetně krytek, tabulek a popisů vývodů, kabelového propojení a instalace                                                                                                          |    |          |              |                   |                 |
| D 11 |     |        | Zařízení - STA                                                                                                                                                                                                                |    |          |              | 66 686,00         |                 |
| 89   | K   | 11,001 | D+M Stožáry a příslušenství včetně anténního systému pro příjem pozemních stanic a satelitu, včetně montáže na střechu                                                                                                        | ks | 1,000    | 6 200,00     | 6 200,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M Stožáry a příslušenství včetně anténního systému pro příjem pozemních stanic a satelitu, včetně montáže na střechu                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
| 90   | K   | 11,002 | D+M Konvertor pro přijed digitál. vysílání                                                                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 840,00       | 840,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M Konvertor pro přijed digitál. vysílání                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 91   | K   | 11,003 | D+M Montážní rám                                                                                                                                                                                                              | ks | 1,000    | 250,00       | 250,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M Montážní rám                                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| 92   | K   | 11,004 | D+M Napájecí zdroj SN a zesilovač SBK 5503 NF                                                                                                                                                                                 | ks | 1,000    | 2 750,00     | 2 750,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M Napájecí zdroj SN a zesilovač SBK 5503 NF                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| 93   | K   | 11,005 | D+M Instalační rozvaděč nástěnný                                                                                                                                                                                              | ks | 1,000    | 29 700,00    | 29 700,00         |                 |
| PP   |     |        | D+M Instalační rozvaděč nástěnný                                                                                                                                                                                              |    |          |              |                   |                 |
| 94   | K   | 11,006 | D+M odbočovač AZR 5550/15F                                                                                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 1 670,00     | 1 670,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M odbočovač AZR 5550/15F                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 95   | K   | 11,007 | D+M Rozbočovače a slučovače SMK 5582F                                                                                                                                                                                         | ks | 3,000    | 2 550,00     | 7 650,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M Rozbočovače a slučovače SMK 5582F                                                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |
| 96   | K   | 11,008 | D+M zakončovací odpor ZFR 75 DC                                                                                                                                                                                               | ks | 14,000   | 64,00        | 896,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M zakončovací odpor ZFR 75 DC                                                                                                                                                                                               |    |          |              |                   |                 |
| 97   | K   | 11,009 | D+M Zesilovač NVF 5523 SR                                                                                                                                                                                                     | ks | 1,000    | 5 800,00     | 5 800,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M Zesilovač NVF 5523 SR                                                                                                                                                                                                     |    |          |              |                   |                 |
| 98   | K   | 11,010 | D+M Zásuvky kompletní včetně instalační krabice pro příjem pozemních stanic a satelitu ASE 3F                                                                                                                                 | ks | 2,000    | 455,00       | 910,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M Zásuvky kompletní včetně instalační krabice pro příjem pozemních stanic a satelitu ASE 3F                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| 99   | K   | 11,011 | D+M vodič B. H 125 (pro TV- prim, sek)) včetně vedení objektem - uložení ve stropním plášti a vedení podlahama a stoupacím vedením mezi jednotlivými NP.                                                                      | rn | 52,000   | 32,00        | 1 664,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M vodič B. H 125 (pro TV- prim, sek)) včetně vedení objektem - uložení ve stropním plášti a vedení podlahama a stoupacím vedením mezi jednotlivými NP.                                                                      |    |          |              |                   |                 |
| 100  | K   | 11,012 | D+M spojovací kabel ZSV 2S                                                                                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 156,00       | 156,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M spojovací kabel ZSV 2S                                                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 101  | K   | 11,013 | Nasměrování anténního systému, včetně nastavení a seřízení                                                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 1 000,00     | 1 000,00          |                 |
| PP   |     |        | Nasměrování anténního systému, včetně nastavení a seřízení                                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| 102  | K   | 11,014 | Instalační materiál, konektry                                                                                                                                                                                                 | ks | 6,000    | 150,00       | 900,00            |                 |
| PP   |     |        | Instalační materiál, konektry                                                                                                                                                                                                 |    |          |              |                   |                 |
| 103  | K   | 11,015 | D+M ochrany proti přepětí včetně instalace a připojení                                                                                                                                                                        | ks | 1,000    | 5 500,00     | 5 500,00          |                 |
| PP   |     |        | D+M ochrany proti přepětí včetně instalace a připojení                                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |
| 104  | K   | 11,016 | D+M Další spojovací materiál, držáky, vývodky a příchytky a kompletace                                                                                                                                                        | ks | 1,000    | 800,00       | 800,00            |                 |
| PP   |     |        | D+M Další spojovací materiál, držáky, vývodky a příchytky a kompletace                                                                                                                                                        |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

02 - Stavební úpravy

Soupis:

**02.03 - zemnění LPS**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**83 183,80**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 83 183,80   | 21,00%     | 17 468,60 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**100 652,40**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih  
Objekt: 02 - Stavební úpravy  
Soupis: **02.03 - zemnění LPS**

|            |                |              |                     |
|------------|----------------|--------------|---------------------|
| Místo:     |                | Datum:       | 17. 3. 2020         |
| Zadavatel: | TJ Slavoj Mýto | Projektant:  | Area Projekt s.r.o. |
| Uchazeč:   | Vyplň údaj     | Zpracovatel: | Area Projekt s.r.o. |

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|------------------|-------------------|

|                                                          |                  |
|----------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Náklady stavby celkem</b>                             | <b>83 183,80</b> |
| 12 - Zemnění a ochrana proti blesku - LPS včetně montáží | 83 183,80        |

---

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt: 02 - Stavební úpravy

Soupis: 02.03 - zemnění LPS

Místo:

Zadavatel: TJ Slavoj Mýto

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 3. 2020

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

83 183,80

|    |    |                                                     |                                                                             |    |         |          |           |  |
|----|----|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|--|
| D  | 12 | Zemnění a ochrana proti blesku - LPS včetně montáží |                                                                             |    |         |          | 83 183,80 |  |
| 1  | K  | 12,001                                              | Jímací vedení vodič (drát) AlMgSi, Rd8 na podpěrách                         | m  | 255,000 | 104,70   | 26 698,50 |  |
|    | PP |                                                     | Jímací vedení vodič (drát) AlMgSi, Rd8 na podpěrách                         |    |         |          |           |  |
| 2  | K  | 12,002                                              | Povrchové svody na podpěrách - svodové vedení vodič (drát) AlMqSi, Rd8      | m  | 48,000  | 104,70   | 5 025,60  |  |
|    | PP |                                                     | Povrchové svody na podpěrách - svodové vedení vodič (drát) AlMgSi, Rd8      |    |         |          |           |  |
| 3  | K  | 12,003                                              | Svorka zkušební Sza N                                                       | ks | 8,000   | 116,20   | 929,60    |  |
|    | PP |                                                     | Svorka zkušební Sza N                                                       |    |         |          |           |  |
| 4  | K  | 12,004                                              | Svorka universální SU M                                                     | ks | 153,000 | 99,80    | 15 269,40 |  |
|    | PP |                                                     | Svorka universální SU M                                                     |    |         |          |           |  |
| 5  | K  | 12,005                                              | Svorka universální SUA M                                                    | ks | 93,000  | 82,00    | 7 626,00  |  |
|    | PP |                                                     | Svorka universální SUA M                                                    |    |         |          |           |  |
| 6  | K  | 12,006                                              | Svorka křížová SK                                                           | ks | 6,000   | 89,00    | 534,00    |  |
|    | PP |                                                     | Svorka křížová SK                                                           |    |         |          |           |  |
| 7  | K  | 12,007                                              | Svorka spojovací SS                                                         | ks | 18,000  | 74,20    | 1 335,60  |  |
|    | PP |                                                     | Svorka spojovací SS                                                         |    |         |          |           |  |
| 8  | K  | 12,008                                              | Podpěra vedení PV1Z                                                         | ks | 32,000  | 17,70    | 566,40    |  |
|    | PP |                                                     | Podpěra vedení PV1Z                                                         |    |         |          |           |  |
| 9  | K  | 12,009                                              | Podpěra PV 21 - nalepovací                                                  | ks | 147,000 | 21,40    | 3 145,80  |  |
|    | PP |                                                     | Podpěra PV 21 - nalepovací                                                  |    |         |          |           |  |
| 10 | K  | 12,010                                              | Vzpěry + podložky                                                           | ks | 75,000  | 26,30    | 1 972,50  |  |
|    | PP |                                                     | Vzpěry + podložky                                                           |    |         |          |           |  |
| 11 | K  | 12,011                                              | Označení svodů                                                              | ks | 8,000   | 51,00    | 408,00    |  |
|    | PP |                                                     | Označení svodů                                                              |    |         |          |           |  |
| 12 | K  | 12,012                                              | Propojení zemnicího vedení do rozvaděčů "RE" přes svorkovnici "EP"          | ks | 1,000   | 150,00   | 150,00    |  |
|    | PP |                                                     | Propojení zemnicího vedení do rozvaděčů "RE" přes svorkovnici "EP"          |    |         |          |           |  |
| 13 | K  | 12,013                                              | Zemnicí pásek FeZn 30x4                                                     | m  | 134,000 | 26,40    | 3 537,60  |  |
|    | PP |                                                     | Zemnicí pásek FeZn 30x4                                                     |    |         |          |           |  |
| 14 | K  | 12,014                                              | Dilatační propojka páse/pásek                                               | ks | 2,000   | 373,00   | 746,00    |  |
|    | PP |                                                     | Dilatační propojka páse/pásek                                               |    |         |          |           |  |
| 15 | K  | 12,015                                              | Vodič FeZn o 10 mm                                                          | m  | 65,000  | 55,80    | 3 627,00  |  |
|    | PP |                                                     | Vodič FeZn o 10 mm                                                          |    |         |          |           |  |
| 16 | K  | 12,016                                              | SuperFlex, mechanická ochrana pro izolaci spoje                             | m  | 13,000  | 38,60    | 501,80    |  |
|    | PP |                                                     | SuperFlex, mechanická ochrana pro izolaci spoje                             |    |         |          |           |  |
| 17 | K  | 12,017                                              | zálivka gumoasfalt/barvy - Petrolátová PVC páska ANTICOR š 50 mm            | ks | 9,000   | 180,00   | 1 620,00  |  |
|    | PP |                                                     | zálivka gumoasfalt/barvy - Petrolátová PVC páska ANTICOR š 50 mm            |    |         |          |           |  |
|    | P  |                                                     | Poznámka k položce:<br>protikorozi ochrana pro izolaci spoje (10 m páska)   |    |         |          |           |  |
| 18 | K  | 12,018                                              | Ostatní pomocný, konstrukční a spojovací materiál                           | ks | 1,000   | 300,00   | 300,00    |  |
|    | PP |                                                     | Ostatní pomocný, konstrukční a spojovací materiál                           |    |         |          |           |  |
|    | P  |                                                     | Poznámka k položce:<br>komplet                                              |    |         |          |           |  |
| 19 | K  | 12,019                                              | Propojování vodičů v zemi                                                   | ks | 9,000   | 50,00    | 450,00    |  |
|    | PP |                                                     | Propojování vodičů v zemi                                                   |    |         |          |           |  |
| 20 | K  | 12,020                                              | Instalace zemnicího vedení do základového pasu s vyvedním pod povrch terénu | m  | 134,000 | 22,00    | 2 948,00  |  |
|    | PP |                                                     | Instalace zemnicího vedení do základového pasu s vyvedním pod povrch terénu |    |         |          |           |  |
| 21 | K  | 12,021                                              | Propojení kovového stožáru STA s jímacím vedením                            | ks | 1,000   | 300,00   | 300,00    |  |
|    | PP |                                                     | Propojení kovového stožáru STA s jímacím vedením                            |    |         |          |           |  |
| 22 | K  | 12,022                                              | Propojení jímacího vedení s oplechováním a zařízením na střeše              | ks | 6,000   | 82,00    | 492,00    |  |
|    | PP |                                                     | Propojení jímacího vedení s oplechováním a zařízením na střeše              |    |         |          |           |  |
|    | P  |                                                     | Poznámka k položce:<br>komplet                                              |    |         |          |           |  |
| 23 | K  | 12,023                                              | Ostatní nespecifikovaný materiál                                            | ks | 1,000   | 5 000,00 | 5 000,00  |  |
|    | PP |                                                     | Ostatní nespecifikovaný materiál                                            |    |         |          |           |  |
|    | P  |                                                     | Poznámka k položce:<br>komplet                                              |    |         |          |           |  |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

02 - Stavební úpravy

Soupis:

**02.04 - Silnoproud\_VON**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

17. 3. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**66 200,00**

|              |             |            |           |
|--------------|-------------|------------|-----------|
|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | 66 200,00   | 21,00%     | 13 902,00 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**80 102,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih  
Objekt: 02 - Stavební úpravy  
Soupis: 02.04 - Silnoprud\_VON

|            |                |              |                     |
|------------|----------------|--------------|---------------------|
| Místo:     |                | Datum:       | 17. 3. 2020         |
| Zadavatel: | TJ Slavoj Mýto | Projektant:  | Area Projekt s.r.o. |
| Uchazeč:   | Vyplň údaj     | Zpracovatel: | Area Projekt s.r.o. |

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Kód dílu - Popis | Cena celkem [CZK] |
|------------------|-------------------|

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Náklady stavby celkem                    | 66 200,00 |
| 13 - Vedlejší a ostatní položky zařízení | 66 200,00 |

---

SOUPIS PRACÍ

|            |                                     |  |  |              |                     |
|------------|-------------------------------------|--|--|--------------|---------------------|
| Stavba:    | Stavební úpravy objektu šaten - jih |  |  | Datum:       | 17. 3. 2020         |
| Objekt:    | 02 - Stavební úpravy                |  |  | Projektant:  | Area Projekt s.r.o. |
| Soupis:    | 02.04 - Silnoproud_VON              |  |  | Zpracovatel: | Area Projekt s.r.o. |
| Místo:     |                                     |  |  |              |                     |
| Zadavatel: | TJ Slavoj Mýto                      |  |  |              |                     |
| Uchazeč:   | Vyplň údaj                          |  |  |              |                     |

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

Náklady soupisu celkem

66 200,00

|    |    |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
|----|----|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-----------|-----------|-----------|
| D  | 13 | Vedlejší a ostatní položky zařízení |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           | 66 200,00 |
| 1  | K  | 13,001                              | Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže<br>Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>mimo jiné dle NV č. 362/2005 Sb.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks   | 1,000 | 5 000,00  | 5 000,00  |           |
|    | PP |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 2  | K  | 13,002                              | Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | hod. | 6,000 | 500,00    | 3 000,00  |           |
|    | PP |                                     | Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Před předáním. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 3  | K  | 13,003                              | Zaučení obsluhy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | hod. | 6,000 | 500,00    | 3 000,00  |           |
|    | PP |                                     | Zaučení obsluhy<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Zaučení obsluhy mimo jiné dle návodů výrobce tak, aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučen musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce provozovatele, tak zástupce majitele budovy.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 4  | K  | 13,005                              | část celého zařízení, musí být prohlédnuta, přeměřena, vyzkoušena a bude podle této vyhlášky vypracována zpráva o výchozí revizi včetně opravv rozvaděčů<br>část celého zařízení, musí být prohlédnuta, přeměřena, vyzkoušena a bude podle této vyhlášky vypracována zpráva o výchozí revizi včetně opravv rozvaděčů.<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Po dokončení výstavby musí být elektroinstalace podle vyhlášky 73/2010 Sb. část 2 prohlédnuta, přeměřena, vyzkoušena a bude podle této vyhlášky vypracována zpráva o výchozí revizi elektroinstalace. Součástí výchozí revize bude revizní zpráva s konstatováním, že zařízení je schopné bezpečného provozu. Zařízení před předáním díla musí být bezpečné bez závad. Výchozí revize musí být provedena před tím, než je stavba uvedena do provozu a připojena na veřejnou elektrizační síť. Účelem této činnosti je ověření, zda jsou splněny požadavky ČSN 33 2000-6 a ČSN 33 1500.</i> | ks   | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 |           |
|    | PP |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 5  | K  | 13,006                              | Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | hod. | 6,000 | 500,00    | 3 000,00  |           |
|    | PP |                                     | Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 6  | K  | 13,007                              | Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ks   | 1,000 | 6 000,00  | 6 000,00  |           |
|    | PP |                                     | Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební části, drobný materiál jako např. příchytky, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla a (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 7  | K  | 13,008                              | Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks   | 1,000 | 3 000,00  | 3 000,00  |           |
|    | PP |                                     | Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním zařízením a stavební části, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., tedy veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 8  | K  | 13,009                              | Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks   | 1,000 | 12 000,00 | 12 000,00 |           |
|    | PP |                                     | Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci.<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Zohlednit zejména firemní know-how dodavatele a potřeby pro řádné provedení díla na stavbě</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 9  | K  | 13,011                              | D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks   | 1,000 | 3 200,00  | 3 200,00  |           |
|    | PP |                                     | D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení<br><i>Poznámka k položce:</i><br><i>Popisy a označení především rozvodů ystému EPS, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení EPS pro obsluhu, údržbu a servis.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |       |           |           |           |
|    | P  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |       |           |           |           |
| 10 | K  | 13,012                              | Likvidace elektro odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks   | 1,000 | 3 500,00  | 3 500,00  |           |
|    | PP |                                     | Likvidace elektro odpadů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |       |           |           |           |

| PČ | Typ | Kód    | Popis                                                                                                                                                                            | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| P  |     |        | <i>Poznámka k položce:</i><br>Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění |    |          |              |                   |                 |
| 11 | K   | 13,013 | Závěrečný úklid elektro části                                                                                                                                                    | ks | 1,000    | 3 500,00     | 3 500,00          |                 |
| PP |     |        | Závěrečný úklid elektro části                                                                                                                                                    |    |          |              |                   |                 |
| P  |     |        | <i>Poznámka k položce:</i><br>Provedení komplexního úklidu po provádění vytápění na úroveň min. původního stavu v návaznosti na likvidaci odpadů a úklid celé stavby             |    |          |              |                   |                 |
| 12 | K   | 13,014 | Koordinační činnost elektro části                                                                                                                                                | ks | 1,000    | 6 000,00     | 6 000,00          |                 |
| PP |     |        | Koordinační činnost elektro části                                                                                                                                                |    |          |              |                   |                 |
| 13 | K   | 13,015 | Doprava pro elektro část                                                                                                                                                         | ks | 1,000    | 5 000,00     | 5 000,00          |                 |
| PP |     |        | Doprava pro elektro část                                                                                                                                                         |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**03 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 801 55 1

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

CC-CZ:

Datum: 17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

|                     |  |  |                   |
|---------------------|--|--|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  | <b>255 000,00</b> |
|---------------------|--|--|-------------------|

|              |                    |                   |                  |
|--------------|--------------------|-------------------|------------------|
|              | <b>Základ daně</b> | <b>Sazba daně</b> | <b>Výše daně</b> |
| DPH základní | 255 000,00         | 21,00%            | 53 550,00        |
| snížená      | 0,00               | 15,00%            | 0,00             |

|                   |              |                   |
|-------------------|--------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v CZK</b> | <b>308 550,00</b> |
|-------------------|--------------|-------------------|

---

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto  
Zadavatel: TJ Slavoj Mýto  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 3. 2020  
Projektant: Area Projekt s.r.o.  
Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

|                                                 |            |
|-------------------------------------------------|------------|
| Náklady stavby celkem                           | 255 000,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady               | 255 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 105 000,00 |
| VRN3 - Zařízení staveniště                      | 135 000,00 |
| VRN9 - Ostatní náklady                          | 15 000,00  |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih  
Objekt: 03 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto Datum: 17. 3. 2020  
Zadavatel: TJ Slavoj Mýto Projektant: Area Projekt s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

| PČ                     | Typ  | Kód                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Popis                                     | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| Náklady soupisu celkem |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |     |          |              | 255 000,00        |                 |
| D                      | VRN  | Vedlejší rozpočtové náklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |     |          |              | 255 000,00        |                 |
| D                      | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |     |          |              | 105 000,00        |                 |
| 1                      | K    | 011002000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Průzkumné práce                           | hod | 10,000   | 2 500,00     | 25 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>Náklady na ověření stavu nepřístupných konstrukcí v době zpracování PD a nutné znalosti jejich stavu s ohledem na navržené stavební úpravy zejména pro ověření prostorové polohy stávající rozvodů TZB a stavu a geometrii stávajících konstrukcí stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 2                      | K    | 013244000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Dokumentace realizační,výrobní, montážní  | ks  | 1,000    | 35 000,00    | 35 000,00         | CS ÚRS 2018 01  |
|                        | PP   | Dokumentace realizační,výrobní, montážní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 3                      | K    | 013254000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Dokumentace skutečného provedení stavby   | Kč  | 1,000    | 45 000,00    | 45 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>Dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhl.č.499/2006 Sb., příloha č.7,ve třech vyhotoveních a jedenkrát v digitálním provedení v souborech PDF na nosiči CD. - viz požadavky objednatele v zadávací dokumentaci                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                           |     |          |              |                   |                 |
| D                      | VRN3 | Zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |     |          |              | 135 000,00        |                 |
| 4                      | K    | 030001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zařízení staveniště                       | Kč  | 1,000    | 50 000,00    | 50 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Zařízení staveniště<br>Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>Zabezpečení stavby dle požadavků:<br>-Zákona č. 309/2006 Sb.<br>-NV 591/2006 Sb.<br>-Zákona č. 185/2001 Sb. a vyhl.č. 381/2001 Sb. – odpady<br>-NV 101/2005 Sb., NV 361/2007 Sb. – hyg.požadavky<br>-NV 168/2002 Sb. doprava na staveniště<br>-NV 378/2001 Sb. stavební stroje<br>-Zák.č. 133/1985 Sb. a vyhl.č. 246/2001 Sb. – pbf<br>-Vyhl.č. 132/1998 Sb., NV 362/2005 Sb. – zemní práce<br>montáž, provozování a demontáž stavebního výtahu pro přístup do prostoru staveniště<br>dle zpracovaného ZOV                                  |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 5                      | K    | 031002000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Související práce pro zařízení staveniště | Kč  | 1,000    | 25 000,00    | 25 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště související (přípravné) práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>•Identifikace rizik ■ proces zjišťování zdrojů nebezpečí, jejich velikosti, charakteru a umístění.<br>•Součinnost při zpracování , revizi či doplnění plánu BOZP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 6                      | K    | 032603000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ostatní náklady                           | Kč  | 1,000    | 20 000,00    | 20 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Zařízení staveniště vybavení staveniště ostatní náklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>• veškerá opatření dle plánu BOZP v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době provádění stavby a oprávněných pokynů (např. podle vyhl. č. 591/2006 Sb., atd.) koordinátora bezpečnosti práce pro bezpečné provádění díla v souladu s legislativními požadavky (např. realizace zabezpečení stavby proti pádům z výšky, vymezení pracovišť nebo pořádání kontrolních dnů KOO BOZP s účastí dotčených osob, atd.), a to i u veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.) |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 7                      | K    | 034002000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zabezpečení staveniště                    | Kč  | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>• provádění povinností zhotovitelů včetně veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.) dle zákona č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době výstavby                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |     |          |              |                   |                 |
| 8                      | K    | 043103000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zkoušky bez rozlišení                     | Kč  | 1,000    | 25 000,00    | 25 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Zkoušky bez rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                           |     |          |              |                   |                 |
|                        | P    | <i>Poznámka k položce:</i><br>Provedení veškerých zkoušek dle platných ČSN pro prováděné práce případně stanovené v zadávací dokumentaci<br>Zkoušky a revize všech součástí stavby tak,aby byla zajištěna její plná funkčnost<br>Zejména statická zkouška pláně a konstrukčních vrstev chodníku<br>Edef,2                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |     |          |              |                   |                 |
| D                      | VRN9 | Ostatní náklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                           |     |          |              | 15 000,00         |                 |
| 9                      | K    | 091704000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Náklady na údržbu                         | Kč  | 1,000    | 15 000,00    | 15 000,00         | CS ÚRS 2016 02  |
|                        | PP   | Ostatní náklady související s objektem náklady na údržbu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |     |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód | Popis                                                     | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----|-----------------------------------------------------------|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| P  |     |     | Poznámka k položce:<br>Náklady na údržbu a čištění budovy |    |          |              |                   |                 |

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

**04 - SO-02 Plynovodní přípojka**

KSO: 801 55 1

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

CC-CZ:

Datum: 17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**39 000,00**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 39 000,00   | 21,00%     | 8 190,00  |
| DPH snížená  | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**47 190,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úpravy objektu šaten - jih

Objekt:

04 - SO-02 Plynovodní přípojka

Místo:

Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto

Datum:

17. 3. 2020

Zadavatel:

TJ Slavoj Mýto

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Náklady stavby celkem  | 39 000,00 |
| M - Práce a dodávky M  | 39 000,00 |
| 23-M - Montáže potrubí | 39 000,00 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy objektu šaten - jih  
Objekt: 04 - SO-02 Plynovodní přípojka

Místo: Mýto sportovní areál TJ Slavoj Mýto Datum: 17. 3. 2020  
Zadavatel: TJ Slavoj Mýto Projektant: Area Projekt s.r.o.  
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 39 000,00

D M Práce a dodávky M 39 000,00

D 23-M Montáže potrubí 39 000,00

|   |   |               |                     |    |       |           |           |  |
|---|---|---------------|---------------------|----|-------|-----------|-----------|--|
| 1 | K | 230201101-R01 | Plynovodní přípojka | Kč | 1,000 | 39 000,00 | 39 000,00 |  |
|---|---|---------------|---------------------|----|-------|-----------|-----------|--|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| PP | <p>Plynovodní přípojka<br/>rozsahem k položce:<br/>Materiál přípojky : PE 100 – těžká řada SDR 11 – d 32/3,0<br/>Délka : 5,50 m<br/>Potrubí přípojky bude pokládáno do otevřené rýhy hloubky cca 0,8 m – 1,2 m.<br/>Potrubí bude podsypáno a obsypáno těžkým pískem s ojedinelými zrny do vel. 8 mm bez ostrých částic, tl. min. 0,10 pod a 0,20 m nad vrchem potrubí<br/>Před zásypem musí být provedeno zaměření potřebné pro vyhotovení dokladů podle ČSN<br/>Přípojka bude na stávající plynovodní řad DN 80 ocel v místní komunikaci poz.p.č. 3885/1 napojena navrtávacím přípojkovým pasem s výstupem PE d 32 a povede kolmo k budově šaten ( st parc. č. 701/1 ), kde bude ukončena na hranici pozemku ve zděném pilíři hlavním uzavěrem plynu KK DN 32, za kterým bude osazen regulátor tlaku plynu a plynoměr. Na přechodu vodorovné části plynové přípojky na svislou bude navržen oblouk 90° elektrotvarovka. Svislá část potrubí přípojky musí být uložena v chrániče nebo ochranném potrubí a zajištěna před mechanickým a tepelným poškozením konstrukcí z nehořlavých hmot tak, aby teplota potrubí nepřesáhla 20° C. Potrubí přípojky i ochranné potrubí musí být zajištěno proti vytažení ze skříně. Chránička bude utěsněna polyuretanovou pěnou. Potrubí přípojky bude položeno se sklonem k plynovodu min. 0,4%. Potrubí přípojky bude opatřeno signalizačním vodičem, který bude vyveden až do pilíře k H IIP a bude vodivě nmonien náiením</p> |  |  |  |  |  |  |  |
| P  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |

## ŠATNA JIH - pro mládež

[illegible]