

Smlouva o dílo

podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

1. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: Tělocvičná jednota Sokol Šlapanice u Brna
Sídlo: Nádražní 706/87, 664 51 Šlapanice
IČO: 18565816
zastoupený: Radkem Jurníčkem, starostou a Ing. Ivo Kouřilem, jednatelem
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 19-2023566399/0800

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Radek Jurníček, tel.

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Radek Jurníček
Ing. Zdeněk Kadlec

E-mail:

(dále jen „Objednatel“)

Zhotovitel:

Název: JOK, a.s.
Sídlo: Stavební 445/2a, 602 00 Brno
IČO: 255 155 60
DIČ: CZ 255 155 60

zapsán v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 3776

bankovní spojení: ČSOB

č. účtu: 194859058/0300

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních: Ing. Jiří Janota, předseda představenstva,
Jaroslav Přichystal, místopředseda
představenstva

Tel.:

E-mail:

Stavbyvedoucí, Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Zdeněk Sekanina

Tel.:

E-mail:

(dále jen „Zhotovitel“)

Objednatel a Zhotovitel společně dále také jako „Smluvní strany“ uzavřeli v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

2. ROZSAH PŘEDMĚTU DÍLA A SMLOUVY

2.1. Předmět Smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí ve sjednaném termínu pro Objednatele dále specifikované dílo (dále jen „Dílo“) a Objednatel se zavazuje řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

2.2. Předmět Díla

Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele Dílo – evidované pod názvem stejnojmenné veřejné zakázky „**Sokolovna Šlapanice - přestavba areálu II. etapa**“ podle dále specifikované projektové dokumentace, a podle podmínek stanovených:

- a) Územním rozhodnutím o umístění stavby a stavebním povolením stavby ze dne 26.9.2016 vydané Městským úřadem Šlapanice, pracoviště Opuštěná 9/2, 656 70 Brno, odbor výstavby, stavební úřad, č.j. OV-ČJ/39754-16/KAB, které bylo prodlouženo v souladu se Sdělením č.j. OV-ČJ/153039-18/KAB dne 7. 11. 2018 (dále jen „Stavební povolení“).
 - b) Projektovou dokumentací, kterou se rozumí Dokumentace pro provádění stavby s názvem „Přestavba areálu sokolovny ve Šlapanicích“ vypracovanou společností Archix s.r.o, IČO: 27689271, se sídlem Zábrdovická 16a, 615 00 Brno - Židenice, hlavní inženýr projektu: Ing. arch. Milan Podroužek, číslo autorizace: ČKA 3490 v období 06/2015, aktualizace 05/2019 (dále též „Projektová dokumentace“). Přesná specifikace autorů jednotlivých částí projektové dokumentace je uvedena v projektové dokumentaci. Součástí Projektové dokumentace je soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále též „soupis prací“) vypracovaný v souladu vyhláškou č. 169/2016 Sb. a kniha standardů.
- 2.2.1. Zhotovením Díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveníště, dopravní značení, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Dílo je řádně zhotoveno, pokud splňuje tyto požadavky jako celek i jako jednotlivá jeho část.
- 2.2.2. Součástí realizace Díla je i vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dílenské a výrobní dokumentace.
- 2.2.3. Zhotovitel odpovídá za to, že Dílo bude realizováno v rozsahu, kvalitě a s parametry, stanovenými projektovou dokumentací, touto Smlouvou a stavebním povolením.
- 2.2.4. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky následující práce a činnosti:
- 2.2.4.1. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla, včetně zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
 - 2.2.4.2. vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům
 - 2.2.4.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla,
 - 2.2.4.4. koordinace s distributorem NN,
 - 2.2.4.5. vyhotovení kontrolního a zkušebního plánu zpracovaného pro podmínky prováděného díla vč. zpracování technologických a pracovních postupů pokud to provedení díla vyžaduje,
 - 2.2.4.6. zdokumentování polohy a stavu všech prvků a rozvodů, které budou zakryty,

- 2.2.4.7. zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání na CD při předání stavby,
 - 2.2.4.8. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů) a požadavků Stavebního povolení,
 - 2.2.4.9. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, provedení odpovídajícího zaškolení obsluhy jednotlivých částí díla i díla jako celku,
 - 2.2.4.10. zajištění všech ostatních 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. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází při provádění Díla v úvahu, budou pro provedení Díla považovat obě smluvní strany za závazné v plném rozsahu,
 - 2.2.4.11. zajištění a předložení vzorků výrobků a materiálů,
 - 2.2.4.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - 2.2.4.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - 2.2.4.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 2.2.4.15. důsledný, pravidelný a průběžný úklid staveniště a okolí před protokolárním předáním a převzetím Díla. Úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid stavbou dotčených okolních ploch, stavebními pracemi dotčených budov a stavebními pracemi dotčených komunikací.
 - 2.2.4.16. veškeré náklady na zajištění staveniště, náklady na vnitrostaveništní dopravu a ochranu nezasazených částí objektu před poškozením a provádění prací v souladu s PD a plánem BOZP
 - 2.2.4.17. náklady na zajištění výrobní, dílenské dokumentace a provedení v souladu s technologickými postupy dle odstavce 2.3.2.1 této smlouvy
 - 2.2.4.18. v dostatečném předstihu před zahájením stavby a během stavby informování a komunikace s Objednatelem,
 - 2.2.4.19. umožnit provádění kontrol dokumentů i kontrol v místě realizace Díla všem subjektům - pověřeným kontrolním orgánům ČR,
 - 2.2.4.20. poskytnout Objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací Díla, které si mohou vyžádat kontrolní orgány,
 - 2.2.4.21. součinnost zhotovitele při kolaudaci stavby.
- 2.3. **Projektová dokumentace** (Dokumentace pro provádění stavby ve smyslu čl. 2.2 písm. b) této Smlouvy) a následující stupně dokumentací.
- 2.3.1. Dokumentace pro provádění stavby podle čl. 2.2 písm. b) Smlouvy je vypracována v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále též jako „stavební zákon“) a prováděcími předpisy v rozsahu specifikovaném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 (dále též jako „vyhláška o dokumentaci staveb“).
- 2.3.2. Projektová dokumentace pro provádění stavby

- 2.3.2.1. Objednatel předá Zhotoviteli Projektovou dokumentaci, resp. Dokumentaci pro provádění stavby (DPS) při podpisu Smlouvy a to v počtu 3 ks v listinné podobě a v počtu 1 ks v elektronické podobě, formátu PDF, DWG na datovém nosiči.
- 2.3.1.1. Zhotovitel předá Objednateli ke schválení výrobní dokumentaci, dílenské výkresy a technologické postupy. Technologické postupy budou obsahovat přinejmenším identifikační údaje Zhotovitele, detailní pracovní postup rozepsaný do všech činností a dodávek všech i pomocných materiálů, vyhodnocení významných rizik souvisejících s uvedenými pracemi a opatření pro eliminaci nebo omezení rizik. Dokud zhotovitel nepředá zástupci objednatele shora uvedené dokumenty, nemůže zahájit práce na dotčených konstrukcích.
- 2.3.3. Dokumentace skutečného provedení stavby
 - 2.3.3.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby. Ustanovení čl. 2.3.1. této Smlouvy se použije obdobě.
 - 2.3.3.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve třech vyhotoveních v grafické (listinné) podobě a jednou v elektronické podobě na datovém nosiči CD-ROM nebo obdobném nejpozději do termínu předání a převzetí Díla. Datový nosič bude řádně označen a bude na něm označeno, o jakou projektovou dokumentaci se jedná a kdy byl datový nosič vyhotoven.
 - 2.3.3.3. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
 - a) Do dokumentace pro provádění stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení Díla.
 - b) Ty části dokumentace pro provádění stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - c) Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - d) U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
 - e) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce Zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení Zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.
 - 2.3.3.4. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli čtyřikrát v grafické a dvakrát v digitální podobě. Součástí tohoto zaměření jsou: Geodetické zaměření skutečného provedení díla, Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, Doklady o vytýčení stavby.

2.4. Technická specifikace Díla

- 2.4.1. Obě smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel dodá a namontuje výrobky a materiály, které jsou v souladu s projektovou dokumentací a mají takové vlastnosti, aby po celou dobu předpokládané životnosti Díla (s ohledem na jeho charakter) byly při běžné údržbě a provozu pro stavebně technický účel, pro nějž bude stavba kolaudována, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky ochrany zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání stavby, ochrany proti hluku a úspora energie uvedeného Díla.
- 2.4.2. Odchylka v postupu Zhotovitele, která by měla negativní dopad na provedení Díla dle technologických předpisů pro montáž těchto výrobků nebo odchylka, která by měla negativní

dopad na kvalitu těchto výrobků provedená bez souhlasu Objednatele, se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

2.5. Zúčastněné osoby realizace díla

Autorský dozor: – Ing. Arch. Milan Podroužek

Koordinátor BOZP objednatele:..... – Ivo Brychta

Technický dozor objednatele:..... – Ing. Ivo Kouřil

3. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1. Termíny

Termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do 5 kal. dnů ode dne výzvy Objednatele;

Termín zahájení stavebních prací (Díla): nejpozději do 5 kal. dnů ode dne předání a převzetí staveniště (*Poznámka pro účastníky: předběžný předpokládaný termín zahájení stavebních prací je stanoven na 02.07.2019*);

Termín dokončení stavebních prací (Díla): nejpozději do 300 kalendářních dnů ode dne Termínu zahájení stavebních prací;

Termín předání a převzetí Díla: nejpozději do 5 kal. dnů ode dne termínu dokončení stavebních prací;

Termín vyklizení staveniště: nejpozději do 5 kal. dnů ode dne předání a převzetí Díla.

Součinnost při kolaudaci stavby: bude zahájena nejpozději do následujícího pracovního dne ode dne obdržení písemné výzvy Objednatele. Výzvu k součinnosti lze provést zápisem do stavebního deníku prostřednictvím zástupce Objednatele – technického dozoru stavebníka, resp. objednatele (dále též „TDO“).

- 3.1.1. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na Díle i před uplynutím lhůty plnění a Objednatel je povinen dříve řádně dokončené Dílo převzít a zaplatit.
- 3.1.2. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení Díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností, toto ustanovení se v případě nepříznivých klimatických podmínek, mající prokazatelný vliv na dodržení technologických postupů, použije obdobně, vyjma nepříznivých klimatických podmínek v daném období obvyklých.
- 3.1.3. Prodlení Zhotovitele s dokončením Díla ve smyslu Termínu předání a převzetí Díla delší jak 15 kal. dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 3.1.4. Objednatel nebo jeho zástupce je oprávněn stanovit Zhotoviteli závazný termín pro odstranění porušení povinnosti dle této Smlouvy, a to zápisem do stavebního deníku nebo jeho stanovením na kontrolním dnu stavby.
- 3.1.5. Zhotovitel je povinen předložit nejpozději k datu konání prvního kontrolního dne harmonogram provádění prací včetně předpokládaného finančního plnění. Harmonogram bude vyhotoven v souladu s čl. 3.1. této smlouvy. Zhotovitel má povinnost uzpůsobit harmonogram provádění díla tak, aby neprováděl práce, které není možno provádět za klimaticky nepříznivých podmínek v době, kdy jsou tyto podmínky běžné (např. zimní období).
- 3.1.6. V případě změny závazků ze smlouvy podle § 222 odst. 4, 5 nebo 6 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), si objednatel vyhrazuje právo prodloužit termín dokončení stavebních prací a dalších navazujících termínů. Pro případy

změn závazků ze smlouvy podle § 222 odst. 4 nebo 5 ZZVZ, budou smluvní strany postupovat podle ust. čl. 4.5.9 této smlouvy.

3.2. Místo plnění

Místem plnění je areál Sokolovny ve Šlapanicích na adrese Nádražní 706/87, 664 51 Šlapanice. Přesné označení pozemků je uvedeno v projektové dokumentaci.

4. CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

4.1. Výše sjednané ceny

- 4.1.1. Cena díla odpovídá výsledku zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a nabídkce zhotovitele. Za řádně zhotovené a bezvadné Dílo v rozsahu čl. 2. této Smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně ve výši:

4.1.2.

Cena Díla celkem bez DPH	14 827 711 Kč
Výše DPH (21%)	3 813 119 Kč
CELKOVÁ CENA DÍLA vč. DPH	17 941 530 Kč

- 4.1.3. Výše DPH je uvedena ke dni uzavření této smlouvy. DPH bude zhotovitelem účtována a objednatelem zaplacená ve výši dle platných předpisů k datu vystavení daňového dokladu.
- 4.1.4. Objednatel prohlašuje, že uvedený předmět plnění nebude ani částečně používán k ekonomické činnosti, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy. Proto ve smyslu informace Generálního finančního ředitelství a Ministerstva financí ČR ze dne 9.11.2011 (viz stránky MFČR) nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle §92a Zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.
- 4.1.5. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nabytí statutu „nespolehlivý plátc“, ve smyslu zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, bude o této skutečnosti neprodleně objednatele informovat. Objednatel je poté oprávněn zaslat hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o dani z přidané hodnoty.

4.2. Obsah ceny

- 4.2.1. Cena Díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů s výjimkou ustanovení týkající se DPH.
- 4.2.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli, jejíž součástí byl soupis prací, který byl v řádném zadávacím řízení Objednatelem oceněn a to úplně a omyluprostě.
- 4.2.3. Sjednaná cena je konečná a zahrnuje veškeré činnosti a dodávky, jejichž provedení vyplývá ze smlouvy a jejich příloh nebo z obecně závazných předpisů. Cena zahrnuje také náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek specifikovaných v čl. 2. této Smlouvy zejména i náklady na:
- vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na spotřeby energií a vodného, stočného a vytápění, náklady na zřízení staveništní přípojky NN,
 - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
 - Náklady na zajištění BOZP,
 - vypracování dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby,
 - opatření k ochraně životního prostředí,
 - organizační a koordinační činnost,

- zajištění nezbytných dopravních opatření,
 - pojištění stavby a pojištění osob vč. škod na třetí osobě,
 - likvidaci odpadu,
 - závěrečný úklid po dokončení stavebních prací a po vyklizení staveniště,
 - finanční záruky
 - zajištění potřebných rozhodnutí a povolení vyžadovaných obecně závaznými právními předpisy
 - náklady na geodetické zaměření skutečného stavu realizovaného díla.
 - úhrada veškerých správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch a jiných poplatků, jež s realizací předmětu díla souvisejí
 - zajištění veškerých potřebných dokladů, revizí, osvědčení, atestů, školení obsluhy vč. návodů na obsluhu a použití díla jako celku i jednotlivých částí díla.
 - náklady na propagaci projektu
- 4.2.4. Zhotovitel je povinen se před podpisem této Smlouvy seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady Zhotovitele vyplývající ze Smlouvy jsou ve formě Ostatních nákladů zahrnuty ve sjednané ceně.

4.3. Doklady určující cenu za dílo

- 4.3.1. Cena je stanovena podle Příslušné dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, který byl součástí předané Příslušné dokumentace.
- 4.3.2. Cena je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu se Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování skutečně provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro stanovení ceny případných Víceprací nebo Méněprací.
- 4.3.3. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny za dílo z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

4.4. Podmínky pro změnu ceny

- 4.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na zhotovení Díla v souladu s Projektovou dokumentací a řádně oceněným soupisem prací v Příloze č. 1 této Smlouvy (Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací dále též Položkový rozpočet) a cenové vlivy v průběhu plnění této Smlouvy a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 4.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze
- a) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.
 - b) pokud po podpisu Smlouvy a před uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti.
 - c) pokud nastanou důvody pro změnu rozsahu prací z důvodů, které nebyly možné s náležitou péčí předvídat v rámci Projektové dokumentace a s ní souvisejícího stavebního průzkumu, a to v souladu s § 222 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále též „ZZVZ“).

4.5. Způsob sjednání změny ceny

- 4.5.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 4.5.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatелеm formou dodatku k této Smlouvě.
- 4.5.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.
- 4.5.4. Cenová kalkulace - nabídka případných víceprací podle čl. 4.4.2 písm. a) a c) bude vypracována v souladu s metodikou RTS a oceněna dle nabídkových cen Zhotovitele. U položek, které nejsou ve výkazu výměr specifikovány a nabídkou zhotovitele dle přílohy č. 1 této smlouvy oceněny Zhotovitel použije datovou základnu RTS, definovanou pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny, přičemž jednotlivé položky budou ponižené o 5 %.
- 4.5.5. Postupy uvedené v čl. 4.5. a násl. musí být v souladu s ZZVZ.
- 4.5.6. Pro účely financování dodatečných stavebních prací, budou smluvní strany postupovat v souladu s ZZVZ, a to podle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ. Zhotovitel Objednateli vždy předloží samostatně soupis prací pouze a jenom „víceprací“ a pouze a jenom „méně prací“. Dále předloží krycí list těchto méně a víceprací, ze kterého bude patrná celková suma víceprací, celková suma méněprací a jejich součet. Součástí každého krycího listu bude změnový list či změnové listy s řádnou číselnou řadou, na kterém/kterých bude/budou uvedeno/na zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací. Dále na tomto krycím listu bude uvedeno procentuální navýšení víceprací oproti ceně za Dílo bez DPH dle čl. 4.1.2 dle této Smlouvy a dále návrh zařazení víceprací dle § 222 odst. 4, 5, 6 nebo 7 ZZVZ s odůvodněním zařazení těchto změn a uvedením změny závazku, a to jak pro vícepráce či méněpráce předložené na Krycím listu, tak pro vícepráce či méněpráce s uvedením cenového nárůstu, od počátku účinnosti této Smlouvy. Každý krycí a změnový list (KL a ZL) vypracovává Zhotovitel a předkládá jej technickému dozoru objednatel (dále též „TDO“) k zahájení schvalovacího procesu. TDO KL a ZL předkládá k vyjádření autorskému dozoru a odpovědným zástupcům Objednatel. Schvalovací proces pro KL a ZL je ukončen samostatným dodatkem ke Smlouvě v souladu s ZZVZ. Navržené změny dle § 222 odst. 7 ZZVZ objednatel odmítne v případě, že nejsou v souladu s ZZVZ. V případě dalších více a méně prací se tento postup použije obdobně s tím, že na každém dalším takovém krycím listu bude uvedeno procentuální vyjádření víceprací v součtu s předchozími již dodatkem ke Smlouvě schválenými vícepracemi. Celková suma víceprací daných takovými dodatky nesmí překročit zákonné maximum víceprací.
- 4.5.7. Zhotovitel je povinen dbát na maximální hospodárnost a ekonomickou výhodnost celkového řešení Díla, a to již od počátku. Zhotovitel bude dále potlačovat zejména jakékoliv neoprávněné bezdůvodné zakládání takzvaných vyvolaných investic a víceprací v průběhu realizace Díla.
- 4.5.8. Smluvní strany se dohodly, že § 2620, § 2621 a § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších přepisů (dále též „NOZ“) a rovněž obchodní zvyklosti, jež jsou svým smyslem nebo účinky stejné nebo obdobné uvedeným ustanovením, se nepoužijí.
- 4.5.9. Objednatel si vyhrazuje právo v případě změn závazků ze smlouvy kvalifikovaných podle § 222 odst. 6 ZZVZ sjednat adekvátní posunutí termínu realizace formou dodatku k této smlouvě. Změny závazků ze smlouvy, které objednatel klasifikoval podle § 222 odst. 4 nebo 5 ZZVZ a jejichž celkový finanční objem nepřesáhne 10% z hodnoty ceny sjednané dle Smlouvy, nemají vliv na délku Lhůty pro dokončení díla (definované v čl. 3.1 této Smlouvy) a předmět plnění bude dokončen ve sjednané Lhůtě pro dokončení díla (viz Termín dokončení stavební prací (Díla) a navazující termíny). V případě změn závazků ze smlouvy, které mají vliv na technologické postupy navazujících prací, které jsou již obsaženy v předmětu plnění, se výhrada 10% z hodnoty

ceny sjednané dle Smlouvy nepoužije, výhrada k prodloužení termínu tím není v takovém případě dotčena.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1. Zálohy

5.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

5.2. Postup plateb

5.2.1. Objednatel bude hradit Zhotoviteli Cenu Díla průběžně na základě faktur (dále jen „Faktura“) vystavených Zhotovitelem vždy za 1 kalendářní měsíc.

5.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do čtvrtého dne následujícího měsíce zjišťovací protokol (dále též „ZP“) provedených prací za uplynulý měsíc sestavený na základě Položkového rozpočtu. Objednatel je povinen se k tomuto ZP vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatелеm vystaví Zhotovitel Fakturu nejpozději do 10. dne následujícího měsíce ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Nedílnou součástí Faktury musí být Objednatелеm odsouhlasený ZP, pokud tak bylo ve stanovené lhůtě Objednatелеm učiněno. Bez tohoto ZP je Faktura neplatná.

5.2.3. Každý ZP musí uvádět položkově a celkově následující údaje:

- 5.2.3.1. cenu za ZP celkem,
- 5.2.3.2. provedeno v období,
- 5.2.3.3. provedeno od počátku uzavření Smlouvy,
- 5.2.3.4. zbývá provést dle této Smlouvy.

5.2.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatелеm odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatеле.

5.2.5. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatелеm v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.2.6. Dílčí fakturace na základě ZP má datum uskutečnění zdanitelného plnění vždy k poslednímu dni v měsíci, za který je vystaven ZP, za podmínky, že celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem nepřesáhla ve svém součtu hodnotu 90 % z Ceny Díla dle čl. 4.1.2. této Smlouvy, má Zhotovitel právo vystavit dílčí měsíční fakturaci do výše 100% za dané období. Překročí-li celková částka měsíčních plateb účtovaná Zhotovitelem hodnotu 90 % z Ceny Díla, je Objednatel oprávněn odeprít poskytnutí další platby za provádění Díla. V případě, že část hodnoty vystavené Faktury bude ještě pod hranici výše sjednaného 90 % limitu, je Objednatel povinen uhradit pouze tuto část Ceny Díla, zbytek hodnoty této Faktury bude Objednatелеm uhrazen spolu s úhradou konečné Faktury. Na zbývající část ve výši 10 % z Ceny Díla má Zhotovitel právo vystavit konečnou Fakturu, a to až po převzetí Díla bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí konečné Faktury je finální rozpočet Díla, který musí obsahovat položkový rozpočet skutečně vyfakturovaných stavebních prací, dodávek a služeb. Objednatel je povinen uhradit zadrženou část v termínu do 30 dnů po předání a převzetí díla případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

- 5.2.7. Dokončením celého Díla se rozumí den/termín předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami ve smyslu čl. 3.1 této Smlouvy.
- 5.2.8. Případné vícepráce schválené dodatkem k této Smlouvě budou Zhotovitelem účtovány vždy na samostatné fakture a to pro každý takový dodatek samostatně. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly Vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

5.3. Lhůty splatnosti

- 5.3.1. Splatnost faktury je 30 dnů.
- 5.3.2. Objednatel je však povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne doručení faktury Objednateli. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, která je shodná se sídlem Objednatele v čl. 1 této Smlouvy.

5.4. Náležitosti daňových dokladů (faktury)

- 5.4.1. Faktura Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákonu č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
 - identifikační údaje Objednatele včetně DIČ;
 - identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ;
 - název projektu, účel platby („Sokolovna Šlapanice - přestavba areálu II. etapa“);
 - Číslo žádosti V3-502019-531-00044
 - Číslo jednací pro komunikaci s MŠMT: MSMT – 10234/2019-3popis obsahu účetního dokladu;
 - datum vystavení;
 - datum splatnosti;
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění;
 - výši ceny bez daně celkem;
 - podpis odpovědné osoby Zhotovitele;
 - přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu (též viz ZP);
 - náležitosti stanovené § 435 NOZ;
- 5.4.2. Bude-li Faktura obsahovat číslo bankovního účtu určeného k úhradě Ceny Díla, které není správcem daně ve smyslu ZoDPH zveřejněno jako číslo bankovního účtu, které je Zhotovitelem používáno pro ekonomickou činnost, je Objednatel oprávněn uhradit Cenu Díla, na něž byla vystavena Faktura, na bankovní účet zveřejněný správcem daně ve smyslu ZoDPH, jako bankovní účet, který je Zhotovitelem používán pro ekonomickou činnost.
- 5.4.3. Nebude-li příslušná Faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně stanovena Cena Díla nebo jiná náležitost Faktury, je Objednatel oprávněn tuto Fakturu vrátit Zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové Faktury. 30 denní splatnost běží ode dne doručení nové vystavené faktury.
- 5.5. Termín splnění povinnosti zaplatit
- 5.5.1. Peněžitý závazek Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je částka odepsána z účtu Objednatele (případně odepsána z účtu úvěřujícího bankovního ústavu). Jestliže dojde z důvodů na straně banky k prodlení s proveditelnou platbou faktury, není Objednatel po tuto dobu v prodlení se zaplacením příslušné částky.
- 5.5.2. Objednatel prohlašuje, že není plátcem DPH.
- 5.5.3. Zhotovitel prohlašuje, že v průběhu plnění předmětu Díla bude plátcem DPH.

6. MAJETKOVÉ SANKCE

6.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 6.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému Termínu dokončení stavebních prací Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení, a to prvních 10 dnů prodlení.
- 6.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu dokončení stavebních prací Díla o více jak 10 dnů, je povinen zaplatit Objednateli další smluvní pokutu ve výši dalších 10.000 Kč za šestnáctý a každý další i započatý den prodlení. Celková výše pokuty bude tedy od uvedeného termínu 20.000 Kč za každý den.

6.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí Díla

- 6.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od Termínu předání a převzetí Díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 6.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí Díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

6.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 6.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 6.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení takovéto vady.
- 6.3.3. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve výši 5.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

6.4. Sankce za nedodržování BOZP na staveništi

- 6.4.1. Pokud Zhotovitel poruší nařízení stanovené plánem BOZP nebo koordinátorem BOZP, má Objednatel právo, na základě zápisu do stavebního deníku a pořízení fotografie předmětného porušení BOZP, udělit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé zjištění a každý i započatý den prodlení odstranění porušení podmínek dodržování zásad BOZP. Zjevnou vadu porušení BOZP musí Objednateli nebo jeho zástupci (TDO), potvrdit koordinátor BOZP. (Např. zasláním fotografie koordinátorovi BOZP prostřednictvím emailu).

6.5. Sankce za nevyklizení staveniště

- 6.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do Termínu vyklizení staveniště dle čl. 3.1 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000 Kč za každý i započatý den prodlení.

6.6. Sankce za nepřítomnost stavebního deníku na staveništi

- 6.6.1. Pokud Zhotovitel nepředloží Objednateli nebo jeho smluvnímu zástupci stavební deník v průběhu pracovní doby, viz ustanovení čl. 8.1.2 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý takovýto případ. Za pracovní den se pro účely tohoto článku považuje každý den, kdy Zhotovitel provádí stavební práce na předmětném plnění této Smlouvy.
- 6.7. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou faktury**
- 6.7.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.7.2. Zaplacením sankcí dle tohoto článku není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody zvlášť a v plné výši vzniklé mu v příčinné souvislosti s jednáním, nejednáním či opomenutím Zhotovitele, s nímž je spojena sankce dle této Smlouvy. Smluvní strany výslovně vylučují ustanovení § 2050 NOZ.
- 6.8. Způsob vyúčtování smluvních pokut:**
- 6.8.1. Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení
- 6.8.2. Strana povinná se musí k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 6.8.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 6.9. Sankce jsou splatné do 30 (třiceti) dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení.

7. STAVENIŠTĚ

7.1. Předání a převzetí Staveniště

- 7.1.1. Objednatel je povinen Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) předat nejpozději v termínu dle ustanovení čl. 3.1 této Smlouvy a zhotovitel je povinen v souladu s čl. 3.1 zahájit stavební práce pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště a zahájení stavebních prací je podstatnou náležitostí Smlouvy, na niž je závislé splnění Termínu předání a převzetí Díla.
- 7.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. Staveništěm se pro účely této Smlouvy rozumí místo provádění Díla, ve smyslu podmínek této Smlouvy.
- 7.1.3. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním předmětu plnění a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 7.1.4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činnosti třetích osob na staveništi a technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku, jsou zahrnuty v ceně za Dílo.

- 7.1.5. Za provoz staveniště zodpovídá zhotovitel. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště v souladu s platnými právními předpisy. Zhotovitel bude mít v průběhu provádění Díla na staveništi výhradní odpovědnost zejména za:
- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi a udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod a za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům,
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s prováděním Díla a za osazení případného dopravního značení,
 - c) dodržování příslušných bezpečnostních a hygienických opatření a předpisů,
 - d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele.
- 7.1.6. Zhotovitel zajistí přípravu staveniště a zařízení staveniště, včetně zajištění přípojných bodů energii (přípojně body elektrické energie a vody). Na přípojně body osadí podružná měření. Možné přípojně body pro řádné provedení Díla určí TDO ve spolupráci objednatelem. Zajištění přípojných bodů a podružných měřidel má zhotovitel v ceně Díla.
- 7.1.7. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související, jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 7.1.8. Zhotovitel je povinen v rámci objektů zařízení staveniště poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, koordinátora BOZP, autorského dozoru odpovídající provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při kontrole provádění předmětu plnění.
- 7.1.9. Zhotovitel je povinen umožnit osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, koordinátoru BOZP, AD používání sociálních zařízení, které Zhotovitel vybudoval v rámci zařízení staveniště
- 7.1.10. Způsob zabezpečení staveniště a zařízení staveniště
- 7.1.11. Při zabezpečování staveniště a zařízení staveniště je Zhotovitel povinen dodržovat zásady BOZP dle svých interních směrnic, požadavků této Smlouvy, plánu BOZP (pokud byl vypracován), Projektové dokumentace a Stavebního povolení.
- 7.2. Vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště
- 7.2.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne Předání a převzetí Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.2.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 7.3. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, objízdným trasám nebo překopům veřejných ploch či komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním předmětu plnění bude třeba umístit nebo přemístit dočasné či trvalé dopravní značení podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 7.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj.

8. STAVEBNÍ DENÍK, KONTROLA PROVÁDĚNÍ DÍLA

8.1. Povinnost vést stavební deník

- 8.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb a její přílohou č. 16 (vyhlášky 499/2006 Sb.).
- 8.1.2. Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatele, kterými jsou technický dozor objednatel (dále též TDO), koordinátor BOZP a případně jiným osobám oprávněným do stavebního zapisovat a to po celou dobu provádění díla. Stavební deník bude uložen na staveništi. Nebude-li stavební deník uložen a přístupný na staveništi, je objednatel oprávněn pozastavit činnost zhotovitele po dobu nepřítomnosti a nepřístupnosti stavebního deníku. Pro tento účel Objednatel zřídí stavební deník vlastní.
- 8.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí čitelně v originále a dvou kopiích. Zápisy do Stavebního deníku provádí stavbyvedoucí Zhotovitele nebo jím písemně ve stavebním deníku určená osoba formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly. Originály deníků je Zhotovitel povinen předat Objednateli při předání Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.1.4. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a jejich jména, nasazení strojů a dopravních prostředků;
 - časovém postupu prací;
 - kontrole jakosti provedených prací;
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví;
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění Díla.
- 8.1.5. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve Stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do Stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru nebo funkci Koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 8.1.6. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 8.1.7. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 8.1.8. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 8.1.9. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

8.2. Kontrola realizace díla, Kontrolní dny

- 8.2.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla sám nebo prostřednictvím Technického dozoru. 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 podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

- 8.2.2. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel resp. zástupce Objednatele - technický dozor objednatel Kontrolní dny v pravidelných termínech, zpravidla 1x týdně po dobu stavebních prací, v přípravné fázi 1 x za 14 dní.
- 8.2.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel nebo jím pověřený technický dozor. Objednatel nebo jím pověřený technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který nejpozději do tří pracovních dnů ode dne konání Kontrolního dne rozešle objednatel nebo jím pověřený technický dozor všem zúčastněným osobám tj. zhotoviteli, objednateli, technickému dozoru, koordinátorovi BOZP, autorskému dozoru formou mailové korespondence k odsouhlasení. Nebudou-li do pěti dnů ode dne rozeslání zápisu vzneseny připomínky, bude se zápis z kontrolního dne považovat za odsouhlasený. Takový zápis bude písemně potvrzen při konání následujícího kontrolního dne.
- 8.2.4. Zhotovitel je povinen zapsat datum konání a číslo Kontrolního dne a jeho závěry do Stavebního deníku. Zápisy takto vedených kontrolních dnů budou považovány za nedílnou přílohu stavebního deníku, kopie zápisu z kontrolního dne budou uloženy společně se stavebním deníkem na staveništi
- 8.2.5. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací či konstrukcí, které budou dalším postupem stavebních prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně tři dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty (zápis ve Stavebním deníku a telefonická nebo mailová výzva). Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce nebo konstrukce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel. O provedené kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem prací zakryty, provede TDO do stavebního deníku zápis. Zhotovitel nesmí pokračovat v pracích, pokud byly při této kontrole zjištěny nesoulady nebo pokud kontrolu zakrytých částí Díla TDO neprovedl.
- 8.2.6. Zhotovitel provádí pravidelnou fotodokumentaci zakrytých konstrukcí. Tuto foto dokumentaci je TDO oprávněn požadovat při předání a převzetí Díla. Foto dokumentaci provádí Zhotovitel bezúplatně. Fotodokumentace musí obsahovat seznam pořízených fotografií, jednotlivé fotografie musí obsahovat pořadové číslo fotografie, údaj o čase, datu a místě pořízení a vyznačením na výkresové části dokumentace skutečného provedení stavby (dále též „DSP“).
- 8.2.7. Individuální a komplexní vyzkoušení. Individuálním a komplexním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů (např. ventilátory, klapky, spínače apod.), skupin a sestav elementů, strojů a zařízení v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže a správné funkce zařízení či soustav zařízení. Jestliže podle smlouvy má být řádné provedení díla prokázáno provedením dohodnutých zkoušek, považuje se provedení díla za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně provedeny. Zhotovitel je povinen ke každému vyzkoušení přizvat Objednatele, který má právo se kteréhokoliv vyzkoušení zúčastnit. O datu provedení a výsledku vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve Stavebním deníku s odkazem na příslušný protokol o vyzkoušení. Náklady na vyzkoušení hradí Zhotovitel a jsou součástí sjednané ceny.

8.3. Technický dozor

- 8.3.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k řádnému a včasnému dokončení díla. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Technický dozor objednatel (TDO).
- 8.3.2. Identifikace osoby, která vykonává Technický dozor je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.
- 8.3.3. Oprávnění Technického dozoru

- 8.3.3.1. Technický dozor jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
- 8.3.3.2. Technický dozor není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Technického dozoru vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
- 8.3.3.3. Technický dozor kontroluje zejména věcnou, časovou, finanční a kvalitativní stránku provádění stavby a zúčastňuje se jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
- 8.3.3.4. Technický dozor je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud se podle jeho názoru neprovádí dílo v souladu se Smlouvou popřípadě hrozí-li Objednateli z provádění nebezpečí škody, či nejsou-li plněny jakékoliv kvalitativní parametry stavby. O dobu takového přerušení se doba realizace díla neprodlužuje.

8.4. Koordinátor bezpečnosti práce

- 8.4.1. Objednatel je oprávněn pro kontrolu bezpečnosti práce při provádění stavebních prací a při výkonu souvisejících činností díla ustanovit odpovědnou osobu, které jeho jménem jedná a vydává pokyny směřující k dodržování bezpečnosti práce.
- 8.4.2. Osoba, kterou takto Objednatel ustanoví, se nazývá Koordinátor bezpečnosti práce.
- 8.4.3. Identifikace osoby, která je pro výkon funkce Koordinátora bezpečnosti práce ustanovena, je uvedena ve Smlouvě nebo v zápise ve Stavebním deníku.
- 8.4.4. Oprávnění Koordinátora bezpečnosti práce
 - 8.4.4.1. Koordinátor bezpečnosti práce jedná jménem Objednatele a jeho rozhodnutí či pokyny vůči Zhotoviteli či jiným účastníkům výstavby se chápou tak, jako by je učinil Objednatel.
 - 8.4.4.2. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět kontrolu stavebních prací a případných dalších činností Zhotovitele či jeho Poddodavatelů z hlediska provádění v souladu s předpisy týkajícími se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále kontrolovat, zda Zhotovitel či jeho Poddodavatelů dodržují veškeré právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
 - 8.4.4.3. Koordinátor bezpečnosti práce má právo upozornit Zhotovitele na nedostatky v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na Staveništi a vyžadovat zjednání nápravy;
 - 8.4.4.4. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn stanovit přiměřená opatření k nápravě a vyžadovat jejich splnění,
 - 8.4.4.5. Koordinátor bezpečnosti práce není oprávněn schvalovat změnu Smlouvy ani jejích částí. Pokud mají rozhodnutí Koordinátora bezpečnosti práce vliv na termíny plnění či sjednanou cenu nebo jsou dle mínění Zhotovitele nevhodné, je Zhotovitel o těchto skutečnostech povinen neprodleně informovat Objednatele.
 - 8.4.4.6. Koordinátor bezpečnosti práce se zúčastňuje jako zástupce Objednatele všech kontrol na prováděném díle.
 - 8.4.4.7. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn nařídít zastavení prací, pokud je podle jeho názoru jejich prováděním ohrožena bezpečnost a ochrana zdraví při práci, popřípadě hrozí-li z provádění prací nebezpečí úrazu. O dobu takového přerušení se doba realizace díla neprodlužuje.
 - 8.4.4.8. Koordinátor bezpečnosti práce je oprávněn provádět další činnosti, pokud mu je stanoví právní předpis.
- 8.4.5. Povinnosti Zhotovitele ve vztahu ke Koordinátorovi bezpečnosti práce
 - 8.4.5.1. Zhotovitel je povinen se před zahájením stavebních prací seznámit s plánem bezpečnosti práce.

- 8.4.5.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na Staveništi informovat koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
- 8.4.5.3. Zhotovitel je povinen poskytovat Koordinátorovi bezpečnosti práce součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a provádění stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu bezpečnosti a jeho změny.
- 8.4.5.4. Zhotovitel je povinen vzít v úvahu podněty a pokyny Koordinátora bezpečnosti práce.

9. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

9.1. Pokyny Objednatele

- 9.1.1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně a s odbornou péčí. Práce provádí prostřednictvím svých zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy. Zhotovitel se však zavazuje provádět veškeré pokyny Objednatele, TDO a koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele. Odborné práce provádí Zhotovitel prostřednictvím kvalifikovaných zaměstnanců, pracovníků a smluvních partnerů rovněž v souladu s ustanovením čl. 10 této Smlouvy.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele, pokynů daných mu Objednatelem k provedení Díla nebo na zjištěné vady a nedostatky předané projektové dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi na veřejných komunikacích pořádek a čistotu. Okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění Díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, včetně jeho prováděcích vyhlášek. Zhotovitel se zavazuje odstraňovat odpady na vlastní náklady, vést o odpadu příslušnou evidenci a při předání Díla předložit Objednateli doklady o zákonném způsobu likvidace odpadů.
- 9.1.4. Zhotovitel je povinen každý den uklidit odpady a suť, která vznikla při práci.

9.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 9.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
- 9.2.2. Zhotovitel je povinen si zajistit předepsaný dohled při svařování.

9.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 9.3.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 9.3.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí.
- 9.3.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění Díla.

9.4. Provádění Díla

- 9.4.1. Zhotovitel se zavazuje Dílo podle této smlouvy zhotovit v souladu s touto smlouvou, s požadavky objednatele, s obecně závaznými právními předpisy, s dotčenými technickými normami (zejména platnými ČSN normami), v souladu se zadávací dokumentací.
- 9.4.2. Zhotovitel je povinen zúčastnit se na vyzvání Objednatele všech jednání s dalšími účastníky výstavby Díla, na které bude přizván. Na tato jednání je Zhotovitel povinen připravit i Objednatelem vyžádané podklady, které souvisejí s předmětem jeho plnění. Zhotovitel však není oprávněn, není-li k tomu pro konkrétní akt konkrétně Objednatelem pověřen, poskytovat či sdělovat jakékoliv informace či podklady, které souvisejí s jeho plněním či stavem na předmětné stavbě, třetím stranám.
- 9.4.3. Zhotovitel je povinen dodržovat Objednatelem nebo jím pověřeným TDO schválenou DPS, dílenské výkresy, výrobní dokumentaci, vzorky výrobků a technologické postupy. Zhotovitel je povinen použít pro své plnění pouze materiály a zařízení, které mají deklarovanou jakost a které jsou specifikovány v Objednatelem schválené dokumentaci či jejichž použití bylo samostatně Objednatelem nebo jím pověřeným TDO schváleno. V opačném případě je Zhotovitel povinen tyto materiály a zařízení odstranit na své náklady. Pokud tak neučiní, je Objednatel oprávněn tyto odstranit sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Objednatel nebo jím pověřeným TDO je oprávněn požadovat průkaz původu a kvality použitých materiálů, které je Zhotovitel povinen předložit – tento průkaz lze nahradit prohlášením o shodě ve smyslu příslušného zákona.
- 9.4.4. Zhotovitel je povinen pro stavbu použít jen takové výrobky a materiály, konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu existence splňuje požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla. Veškeré takové výrobky a materiály, konstrukce budou použity v první třídě jakosti.
- 9.4.5. Zhotovitel je povinen předložit objednateli veškeré použité prvky, výrobky a materiály k posouzení shody vlastností a kvality těchto materiálů s projektovou dokumentací a požadavky této smlouvy a to v dostatečném předstihu před zabudováním těchto materiálů. Objednatel má právo předložený prvek, výrobek či materiál odmítnout a vyžádat jiný pokud svými vlastnostmi a kvalitou neodpovídá požadavkům stanoveným touto smlouvou. V takovém případě je zhotovitel povinen předložit jiný, odpovídající prvek, výrobek či materiál.
- 9.4.6. Není-li v projektové dokumentaci jednoznačně stanovena barevnost, vzhled daného výrobku nebo je-li v projektové dokumentaci stanovena podmínka odsouhlasení jednotlivých prvků, výrobků či barevnosti na základě vzorků či podléhá-li takový výrobek zpracování dílenské dokumentace je Zhotovitel povinen takové vzorky či dílenskou dokumentaci objednateli předložit, a to v dostatečném předstihu před objednáním. Objednatel je povinen se k předloženým vzorkům vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů
- 9.4.7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho Poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit. Vykonává-li takové práce osoba, která neprokáže odbornou způsobilost či kvalifikaci je objednatel nebo technický dozor oprávněn takové práce zastavit a Zhotovitel je povinen sjednat neprodleně nápravu, neodborně provedené práce odstranit a nechat provést osobou kvalifikovanou. O dobu přerušení prací se doba realizace díla neprodlužuje.
- 9.4.8. Dočasné uskladnění materiálů a zařízení Zhotovitele, před jejich zabudováním je možné pouze v prostorech, které jsou stanoveny v zápise o předání staveniště nebo, které budou k tomu určeny Objednatelem v průběhu další výstavby (záznamem ve stavebním deníku či jiným písemným sdělením). Ponechávání nadbytečných či zbytkových materiálů na staveništi mimo Objednatelem schválené prostory je nepřípustné a Objednatel je oprávněn je na náklady zhotovitele odklidit. Zhotovitel je odpovědný za způsob dočasného uskladnění materiálů a zařízení tak, aby nedošlo k jeho poškození či znehodnocení. Objednatel nepřebírá žádnou

- zodpovědnost za případné ztráty či poškození materiálů a zařízení Zhotovitele, umístěné v prostoru staveniště.
- 9.4.9. Zhotovitel zajistí, aby jeho zaměstnanci a případní poddodavatelé (dále též „personál Zhotovitele“) nebyli na staveništi/pracovišti pod vlivem alkoholu či toxických látek. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby ze strany personálu Zhotovitele nedocházelo k jakémukoliv protiprávnímu jednání, výtržnictví nebo nepřístojnému chování na staveništi či v jeho bezprostředním okolí. V opačném případě nebo v případě opakovaně nekvalitního provádění prací zajistí Zhotovitel na pokyn Objednatele výměnu svého personálu.
- 9.4.10. Odmítnutí splnění jakéhokoli pokynu Objednatele nebo jím pověřeným TDO či koordinátora BOZP, zejména v oblasti kvality prací, postupů výstavby, koordinace prací na stavbě, požadavku na výměnu personálu, bezpečnosti prací, protipožárních a ekologických opatření, stejně jako protiprávní jednání a neetické chování personálu Zhotovitele na staveništi je podstatným porušením Smlouvy.
- 9.4.11. Zhotovitel je povinen provádět Dílo zdravotně a odborně způsobilým personálem. V případě, kdy jsou součástí předmětu Díla dodávky strojů a zařízení, je Zhotovitel povinen tyto stroje a zařízení instalovat a napojit na média v souladu s ČSN, a to autorizovanou osobou včetně jejich vyzkoušení a předání revizní zprávy Objednateli, o čemž strany pořídí zápis.
- 9.4.12. Jakékoli pomocné práce spojené s plněním Díla Zhotovitelem jako zednické, tesařské, lešenářské, truhlářské apod., jsou zahrnuty do ceny Díla. Osvětlení Díla zajišťuje Zhotovitel Díla (netýká se centrálního nebo bezpečnostního osvětlení celého objektu, pokud je zřízeno) a není-li schopen či ochoten toto zajistit sám, může požádat Objednatele o jeho provedení (bude-li to technicky a kapacitně možné) s tím, že tyto náklady Zhotovitel uhradí.
- 9.4.13. Zhotovitel je při provádění prací povinen postupovat tak, aby co nejvíce šetřil práv třetích osob, které se na staveništi vyskytují, zejména zajistí, aby prováděním prací nerušil výkon jejich činnosti. Dále je Zhotovitel povinen zajistit, aby z jeho strany nedocházelo k poškození prací provedených jinými dodavateli s tím, že za tímto účelem je Zhotovitel povinen přijmout nezbytná opatření (např. provést ochranu stávajících konstrukcí, zakrytí dotčených částí stavby apod.).
- 9.4.14. Zhotovitel zajistí nezbytnou ochranu Díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita jako např. povrchová úprava, ochranný obal, ochranný nátěr apod. Toto opatření není důvodem pro navýšení ceny.
- 9.4.15. Pokud by činnost Zhotovitele zasáhla do práv třetích osob a k tomuto bude nutno jakýchkoli povolení jako např. zábor veřejných prostranství, jdou tyto na vrub Zhotovitele, pokud již takovou činnost nebo právní vztah nezajistil Objednatel. Toto se vztahuje rovněž na nadměrnou přepravu, vykládku apod.
- 9.4.16. Objednatel je oprávněn provádět kontroly provádění Díla Zhotovitelem a plnění smluvních podmínek. Technický dozor Objednatele je oprávněn dát příkaz k přerušení prací personálu Zhotovitele v případě, když odpovědný zástupce Zhotovitele bude nedostupný a bude-li ohrožena bezpečnost či kvalita prováděných prací. Provádění kontrol ze strany Objednatele však nezprošťuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za kvalitní, včasné a bezpečné provedení Díla.
- 9.4.17. V případě, kdy při kontrolní činnosti budou zjištěny skutečnosti, které jsou v rozporu či nesouladu technickými, kvalitativními či ostatními smluvními podmínkami, pokyny Objednatele, nebo bude zjištěno porušení jakýchkoli právních norem, je Objednatel oprávněn přikázat Zhotoviteli odstranit tento stav a neprodleně zjednat nápravu. V případě, že tak ve stanoveném termínu neučiní, jde o podstatné porušení Smlouvy.
- 9.4.18. Kompletní jakostně technickou dokumentaci včetně příslušných revizních zpráv, prohlášení o shodě/ dokladů o posouzení shody ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další dohodnuté doklady osvědčující jakost Díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni výzvy o zahájení předání a převzetí Díla, nebude-li stanoveno jinak.

- 9.4.19. Bude-li Zhotovitel k provedení Díla používat osoby s jinou než českou státní příslušností (cizince) je povinen dodržovat všechny české právní předpisy vztahující se k zaměstnávání a pobytu cizinců. I osoby s českou státní příslušností musí Zhotovitel používat k provedení Díla jen v souladu s pracovněprávními předpisy a neporušovat ustanovení o zákazu nelegální práce.
- 9.4.20. Pokud dojde k přerušení díla z důvodů objektivních klimatických podmínek dle čl. 3.1.2 této Smlouvy, kdy nelze z technologických důvodů provádět některé práce, bude o přerušení a důvodu proveden zápis do stavebního deníku, přerušení musí odsouhlasit stavbyvedoucí a TDO, po dobu přerušení neběží lhůty, stavba je zahájena ihned poté, co 3 po sobě jdoucí dny jsou již klimatické podmínky vhodné a pominul důvod pro přerušení (např. extrémně vysoké nebo nízké teploty, velký vítr apod.). Zhotovitel má povinnost uzpůsobit harmonogram provádění díla tak, aby neprováděl práce, které není možno provádět za klimaticky nepříznivých podmínek v době, kdy jsou tyto podmínky běžné (např. zimní období). Zhotovitel je povinen vytvořit odpovídající klimatické podmínky v interiéru pro provádění prací tak, aby nebyl ovlivněn termín provádění díla dle čl. 3.1. této smlouvy a dodrženy odpovídající technologické předpisy.
- 9.4.21. Zhotovitel je povinen dodržet závazné podmínky související s realizací Díla, které vyplývají z příslušných rozhodnutí a stanovisek dotčených orgánů a organizací. Pokud nesplněním této povinnosti vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat
- 9.4.22. Při provádění díla bude zhotovitel postupovat tak, aby byly dodržovány hygienické limity hlučnosti dle závazného stanoviska krajské hygienické stanice zlínského kraje, které je součástí dokladové části PD.
- 9.4.23. Archeologické nálezy. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel. Zastavení prací z důvodu provádění archeologických prací není důvod k odstoupení od smlouvy ze strany Zhotovitele.
- 9.4.24. Objednatel je oprávněn u 2 kusů, náhodně vybraných výplní otvorů z celé dodávky provést destruktivní zkoušku. Destruktivní zkouška bude provedena za účelem ověření požadovaných vlastností výrobků. Podnět na provedení destruktivní zkoušky podá objednateli TDS na základě provedení nedestruktivní zkoušky, v rámci které vznikne podezření na nedodržení parametrů deklarovaných v předložených certifikátech, které musí být shodné nebo lepší než jsou stanoveny v projektové dokumentaci a dokumentech souvisejících. Destruktivní zkoušku provede notifikovaná osoba určená objednatelem. Rozsah zkoušky – kompletní testy vč. rozložení výplní otvorů na prvočinitele, a to jak nedestruktivními, tak destruktivními metodami. V případě, že výplně otvorů budou v souladu s deklarovanými parametry zhotovitele, budou zkoušky hrazeny objednatelem. V případě, že dojde k rozporu s deklarovanými hodnotami zhotovitele, uhradí příslušnou zkoušku zhotovitel.

10. PODDODAVATELÉ

10.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci Díla jinou osobu

- 10.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části Díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by Dílo prováděl sám.
- 10.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských Smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy.

- 10.1.3. Všichni pracovníci každého poddodavatele musí být při pohybu na staveništi řádně označeni a vedeni ve stavebním deníku.
- 10.1.4. Do stavebního deníku bude zhotovitelem zapsán seznam poddodavatelů, kteří byli identifikováni Zhotovitelem před podpisem smlouvy. Pokud se následně zapojí do realizace díla jiní poddodavatelé, je Zhotovitel povinen předložit objednateli identifikační údaje takových poddodavatelů, a to 10 pracovních dnů před zahájením plnění poddodavatelem (zápisem do stavebního deníku). Za porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každé porušení. V případě poddodávek požaduje Objednatel po Zhotoviteli předložit a aktualizovat seznam poddodavatelů, kterými neprokazoval kvalifikaci. Aktualizace seznamu poddodavatelů bude provedena zápisem do stavebního deníku.
- 10.2. Rozsah prací prováděných poddodavatelsky**
Objednatel tímto vymezuje, že níže vymezená část prováděných prací předmětu díla nesmí být plněna poddodavatelem. Toto vymezení se týká:
- všech úkonů hlavního stavbyvedoucího.
- V případě výměny těchto pracovníků se postupuje obdobně jako dle čl. 10.3 této smlouvy s tím, že musí být dodržen požadavek na shora uvedené vymezení, že se nesmí jednat o plnění poddodavatelem.
- Porušení této povinnosti je v souladu s čl. 18.1.2. považováno za závažné porušení povinnosti ze strany Zhotovitele.
- 10.3. Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci**
- 10.3.1. Poddodavatele dle čl. 10.3 této Smlouvy je možné změnit pouze za souhlasu Objednatele a v souladu s podmínkami této Smlouvy, ZZVZ a Zadávací dokumentací (zadávacími podmínkami).
- 10.3.2. Poddodavatel musí splňovat kvalifikační předpoklady dané zadávacími podmínkami. Zhotovitel předloží Objednateli tyto doklady: Originály nebo ověřené kopie všech požadovaných kvalifikačních prohlášení, technicko kvalifikačních dokumentů a dokladů dle Zadávací dokumentace. Zhotovitel předloží platnou Smlouvu o Smlouvě budoucí s navrhovaným novým poddodavatelem.
- 10.3.3. Objednatel a TDO posoudí relevantnost a správnost požadovaných dokladů. V případě pochybností o správnosti požadovaných podkladů musí Zhotovitel na písemnou výzvu Objednatele do 5 pracovních dnů od písemné výzvy Objednatele chybějící nebo nejasné doklady doplnit. V opačném případě nemusí Objednatel na žádost Zhotovitele reagovat.
- 10.3.4. Změna poddodavatele je zpravidla možná jen ze závažných důvodů, které by měly negativní vliv na kvalitu Díla, provádění nebo dokončení Díla poddodavatelem.

11. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

11.1. Organizace předání Díla

- 11.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude Dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen společně s TDO nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

11.2. Protokol o předání a převzetí Díla

- 11.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Zhotovitel bez zbytečného odkladu zápis (protokol).

- 11.2.2. Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků;
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků.
- 11.2.3. Objednatel je oprávněn odmítnout převzít Dílo, pokud vykazuje vady a nedodělky, s výjimkou ojedinělých drobných vad nebo pokud Zhotovitel Objednateli nepředá níže uvedené doklady. V případě, že Objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít.
- 11.2.4. Pokud Dílo vykazuje při předávání Díla vady je Objednatel oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést.
- 11.2.5. Dodatečné zkoušky nad rámec zkoušek předepsaných Projektovou dokumentací vč. dokladové části a nad rámec zkoušek požadovaných normami uvedenými v Projektové dokumentaci provede a hradí Objednatel. V případě, že výsledky dodatečné(ých) zkoušky(šek) nevyhoví předepsaným nebo normativním požadavkům, náklady na tyto zkoušky jdou k tíži Zhotovitele.
- 11.2.6. Nejpozději při předání a převzetí Díla předá Zhotovitel Objednateli dokladovou část Díla, nebude-li uvedeno jinak v počtu 3 vyhotovení, zahrnující zejm.:
- 11.2.6.1. Dokumentaci skutečného provedení se zakreslením Zhotovitelem provedených změn Díla;
 - 11.2.6.2. Veškerou dílenskou a prováděcí dokumentaci, kterou si Zhotovitel opatřil v souvislosti s prováděním Díla;
 - 11.2.6.3. Zápisy o veškerých zkouškách, měřeních a revizích a jejich úspěšném výsledku;
 - 11.2.6.4. Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 11.2.6.5. Doklady o zaškolení obsluhy;
 - 11.2.6.6. zápisy a výsledky o prověření prací a zakrytých konstrukcí v průběhu prací
 - 11.2.6.7. Originál(y) stavebního(ch) deníku(ů);
 - 11.2.6.8. Doklady prokazující kvalitu a rozsah předávaného Díla (zejm. osvědčení o použitých materiálech, provedených pracích, atesty);
 - 11.2.6.9. Nezbytnou dokumentaci pro provoz Díla vč. seznamu strojů a zařízení, které jsou součástí díla, doklady nutné k užívání díla tj. návody na užívání a údržbu zhotoveného díla nebo jeho částí; (např. návod na obsluhu, údržbu, ošetřování zabudovaných prvků, vybudovaných částí díla, pasporty, provozní řady atd.), případně popis činností, které je nutné při užívání díla vykonávat (např. pokyny pro údržbu);
 - 11.2.6.10. Geometrický plán, skutečné zaměření díla v počtu 4 vyhotovení + 2x elektronická podoba na CD;
 - 11.2.6.11. Seznam výrobků a technologií, u kterých výrobce stanovil kratší záruční lhůtu než 60 měsíců vč. záručních listů tuto lhůtu deklarujících;
 - 11.2.6.12. Fotodokumentaci vypracovanou v souladu s článkem 8.2.5 této Smlouvy na CD nebo obdobném datovém nosiči;
 - 11.2.6.13. Ostatní doklady vztahující se k dílu (zejm. doklad o tom, že Zhotovitel využil či odstranil veškeré odpady v souladu se zákonem o odpadech);
 - 11.2.6.14. Dokladová část bude v plném rozsahu předaná v českém jazyce. Pokud bude předaná v jiném jazyce, přihlíží se na ni jako na nepředanou;
 - 11.2.6.15. **Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.**

12. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

12.1. Odpovědnost za vady Díla a záruka za jakost díla.

- 12.1.1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za to, že Dílo bude mít v době jeho předání a po celou sjednanou záruční dobu vlastnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, technickými a bezpečnostními normami, a touto smlouvou, popř. vlastnosti obvyklé. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo bude použitelné k účelu vyplývajícímu z této Smlouvy a dále za to, že je kompletní a bez jakýchkoliv právních a jiných vad. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době. Zhotovitel poskytuje na Dílo záruku, že všechny jeho části budou po celou dobu trvání záruční doby bez vad, budou mít vlastnosti předpokládané DPS, oceněným soupisem prací a technickými normami, a Dílo bude způsobilé k řádnému užívání.
- 12.1.2. Záruční doba je stanovena pro celé dílo v délce **60 měsíců**. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**. Seznam výrobků a technologií vč. kopie záručních listů, u kterých výrobce stanoví kratší záruční lhůtu, než 60 měsíců bude součástí protokolu o předání a převzetí díla, přičemž se má za to, že pro výrobky a technologie v tomto výčtu neuvedené platí záruční lhůta nezkrácená.
- 12.1.3. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu zápisu o předání a převzetí celého Díla, v němž objednatel dílo neodmítl převzít.
- 12.1.4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Díla užívat pro vady Díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 12.1.5. Záruční doba díla neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady díla způsobené Zhotovitelem. Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu odstraňování vady. Na díly, vyměňované v rámci záruky, poskytuje zhotovitel novou záruku v původní poskytnuté délce za stejných podmínek uvedených v bodě 12.1.2 smlouvy, maximálně však do doby uplynutí 12 měsíců po skončení záruční doby sjednané pro dílo jako celek.

12.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 12.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace zaslat Objednateli písemné vyjádření k reklamaci. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamace Objednatele se uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace. Zhotovitel je povinen vadu bezplatně odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky.
- 12.2.2. Zhotovitel je povinen odstranit vady týkající se střechy, fasády a všech konstrukcí v exteriéru nejpozději do 20 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, a to s ohledem na klimatické a technologické podmínky. V případě nepříznivých klimatických podmínek pro dotčené prvky v exteriéru Zhotovitel provede, tzv. havarijní opravu, aby např. nedocházelo k zatékání střechou či dalšímu poškození dotčené konstrukce, budovy, místnosti, Výrobku, Technického vybavení či jiného Zařízení Objednatele a zároveň se s Objednatelem dohodne na konkrétním termínu odstranění reklamované vady. Ujednání o havarijní opravě, není ustanovením tohoto článku dotčeno.
- 12.2.3. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o **havárii**, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do **24 hod.** po obdržení reklamace (oznámení). Zhotovitel je povinen vadu odstranit nejpozději do 5 dnů ode dne nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

- 12.2.4. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. Oprávnění Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
O reklamačním řízení budou Objednatелеm pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovením, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

13. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

13.1. Vlastnictví Díla

- 13.1.1. Vlastníkem zhotovovaného Díla je od počátku Objednatel.

13.2. Nebezpečí škody na díle

- 13.2.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí Díla mezi Zhotovitelem a Objednatелеm.
- 13.2.2. Zhotovitel si je vědom odpovědnosti za škodu vzniklou porušením smluvních nebo zákonných povinností ze strany Zhotovitele, a to i škody vzniklé uložením povinnosti vrátit přijatou dotaci nebo její část včetně příslušenství v případě, že příčinou vrácení přijatých prostředků bylo porušení povinností Zhotovitele.

14. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

- 14.1. **Zajištění závazků Zhotovitele po celou dobu realizace Díla**, tzn. ode dne zahájení stavebních prací až do dne protokolárního předání a převzetí Díla, podepsaného oběma smluvními stranami
- 14.1.1. Závazky zhotovitele za řádné plnění v době realizace jsou zajištěny v souladu s čl. 5.2.6 této smlouvy formou pozastávky. Zhotovitel má právo nahradit tuto pozastávku finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky a dále jiným způsobem v souladu s čl. 14.3 této Smlouvy (dále též „záruční listina I“) ve výši pozastávky stanovené v čl. 5.2.6 této smlouvy, tj. ve výši 10% ze sjednané ceny díla, platnou po celou dobu realizace díla. Z této záruční listiny I vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během realizace nesplní zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy nebo v případě, kdy objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu na první vyžádání.
- 14.1.2. Záruční listinu I předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů přede dnem, kdy by chtěl využít svého práva podle čl. 14.1.1 této Smlouvy. Nepředložení záruční listiny I opravňuje Objednatele postupovat podle čl. 5.2.6 této Smlouvy. Zhotovitel po řádném předání díla bez vad a nedodělků požádá objednatele o uvolnění finanční záruky a písemně sdělí způsob, jakým si převezme finanční záruku.
- 14.2. **Zajištění závazků Zhotovitele po celou dobu záruční lhůty**
- 14.2.1. Závazky Zhotovitele za řádné plnění v záruční době jsou zajištěny finanční zárukou ve smyslu § 2029 NOZ formou bankovní záruky dále jiným způsobem v souladu s čl. 14.3 této Smlouvy (dále též „záruční listina II“) ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH platnou po celou záruční dobu. Z této záruční listiny II vyplývá právo Objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že během záruční doby nesplní Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze Smlouvy nárok na smluvní pokutu.
- 14.2.2. Záruční listinu II předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí díla. Pokud Zhotovitel

sjednaný originál záruční listiny II Objednateli ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši odpovídající polovině částky, na níž měla být vystavena záruční listina II. Zhotovitel je povinen sjednanou a Objednatelem vymáhanou smluvní pokutu uhradit. V dalším platí ustanovení článků 6.7 až 6.9 této smlouvy. Zhotovitel po uplynutí záruční lhůty písemně požádá objednatele o uvolnění finanční záruky a sdělí číslo bankovního účtu, kam má být zaslána.

14.3. Pro účely této Smlouvy Objednatel připouští jako jiný relevantní způsob zajištění finanční záruky v souladu se zákony ČR:

- a) pojištění záruky, s deklarací „na první vyžádání“,
- b) složení jistoty ve formě hotovosti či převodem na účet Objednatele, který Objednatel písemně stanoví zápisem při podpisu této Smlouvy. Pokud tak neučiní má se za to, že platí účet Objednatele dle čl. 1 této Smlouvy,
- c) směnkou o právu směnečném.

15. POJIŠTĚNÍ DÍLA

15.1. Pojištění Zhotovitele

15.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností (výkon podnikatelské činnosti) včetně možných škod pracovníků Zhotovitele (např. krádeže), dále proti vnějším podmínkám (viz vyšší moc). Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli. Minimální limit pojistného plnění při pojištění odpovědnosti Zhotovitele proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků Zhotovitele a to i škod na třetí osobě se sjednává ve výši min. 100% ze sjednané ceny díla bez DPH.

15.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

16. VYŠŠÍ MOC

16.1. Definice vyšší moci

16.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na Dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelní pohromy apod.

16.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

16.2.1. Pokud se provádění předmětu plnění za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

17. ZMĚNA SMLOUVY

17.1. Forma změny Smlouvy

- 17.1.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 17.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.
- 17.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu Smlouvy formou písemného Dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu Dodatku ke smlouvě

18. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

18.1. Odstoupení od Smlouvy

- 18.1.1. Každá ze smluvních stran je oprávněna od Smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v této Smlouvě nebo v příslušných ustanoveních Občanského zákoníku.
- 18.1.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě závažného porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele, přičemž za závažné porušení závazků či povinností ze strany Zhotovitele se v tomto případě považuje zejména:
 - a) ocitne-li se Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla dle čl. 3.1. po dobu delší než 15 kalendářních dnů;
 - b) Zhotovitel neodstraní v dohodnutém termínu, ani v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem, vady či nedodělky Díla, na které byl písemně Objednatelem upozorněn;
 - c) Zhotovitel i přes písemné upozornění Objednatele provádí Dílo neodborně nebo v rozporu se Smlouvou, Projektovou dokumentací a dokumenty, podle kterých je povinen Dílo zhotovit, v rozporu s výrobní dokumentací, nebo používá k provedení Díla vadných, případně jiných než schválených výrobků;
 - d) Zhotovitel využije ke zhotovení Díla nebo jeho části poddodavatele bez předchozího souhlasu Objednatele;
 - e) Zhotovitel přeruší provádění Díla bez dohody s Objednatelem nebo jinak projevuje úmysl nepokračovat v plnění svých povinností dle Smlouvy.
 - f) V případech zde uvedených je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy bez dalšího písemného upozornění.
- 18.1.3. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od této Smlouvy po předchozím písemném upozornění, ve kterém stanoví druhé smluvní straně přiměřenou náhradní lhůtu pro splnění její povinnosti. Tato lhůta však nesmí být kratší než 3 pracovní dny počínaje dnem následujícím po doručení upozornění druhé smluvní straně. Po marném uplynutí lhůty je pak oprávněná smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, a to písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně.
- 18.1.4. Obě smluvní strany berou na vědomí, že odstoupení od Smlouvy je jednostranným právním jednáním, jehož účinky nastávají doručením projevu vůle oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, nároku na zaplacení smluvních pokut, nároků Objednatele vyplývajících z titulu odpovědnosti Zhotovitele za vady, nároků z titulu záruky za provedení Díla a dalších práv a povinností, u nichž to vyplývá z příslušných ustanovení Občanského zákoníku nebo z ustanovení Smlouvy, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
- 18.1.5. Odstoupením od Smlouvy se Smlouva ruší až od okamžiku účinnosti odstoupení. Odstoupením od Smlouvy zanikají práva a povinnosti smluvních stran ohledně části závazku založeného Smlouvou a nesplněného ke dni účinnosti odstoupení. Pro část závazku, splněného do dne účinnosti odstoupení, zůstávají podmínky sjednané Smlouvou v platnosti.

- 18.1.6. Zanikne-li tato Smlouva odstoupením z jakéhokoli důvodu, nebo jiným způsobem, než je splnění závazku smluvních stran, jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky. Objednatel je povinen uhradit Zhotoviteli za níže uvedených podmínek cenu za část Díla, kterou do doby ukončení Smlouvy Zhotovitel provedl a která nevykazuje žádné vady či nedodělky.
- 18.1.7. Zhotovitel je v případě ukončení Smlouvy na základě odstoupení od Smlouvy zejména povinen:
- a) zastavit provádění Díla a učinit všechna opatření nutná k zabránění vzniku škod na provedené části Díla;
 - b) provést soupis všech dosud provedených prací a dodávek oceněný v souladu s touto Smlouvou, přičemž tento soupis musí být odsouhlasen Objednatелеm;
 - c) předat Objednateli provedenou část Díla podle pravidel sjednaných pro předání Díla s přihlédnutím ke skutečnosti, že je předávána pouze část Díla; zejména je povinen předat Objednateli doklady, které se vztahují k provedené části Díla a které by předkládal Objednateli v souladu se Smlouvou při vystavování daňových dokladů nebo při předání Díla;
 - d) uklidit a vyklidit staveniště ke dni, kdy bude zahájeno předávací řízení dosud provedené části Díla;
 - e) po převzetí dokončené části Díla Objednatелеm a odsouhlasení ceny provedené části Díla Objednatелеm, vystavit daňový doklad na zbývající cenu provedené a předané části Díla;
 - f) postoupit Objednateli práva, která nabyl ke dni ukončení Smlouvy, zejména práva z titulu poddodavatelských smluv, u kterých to Objednatel bude vyžadovat, ostatní poddodavatelské Smlouvy ukončit a vypořádat veškeré nároky z těchto smluv, postoupit Objednateli případná práva z licenčních smluv, patentů, know-how apod.
- 18.1.8. Každá smluvní strana je oprávněna odstoupit od Smlouvy, vstoupila-li druhá smluvní strana do likvidace nebo podala-li insolvenční návrh v důsledku svého úpadku. Toto právo trvá po prohlášení konkursu na majetek druhé smluvní strany i po dobu, po kterou se může insolvenční správce vyjádřit, že Smlouvu splní.
- 18.1.9. Objednatel může bez ohledu na výše uvedené odstoupit od Smlouvy také v případě, že:
- 18.1.9.1. V insolvenčním řízení bylo soudem rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Zhotovitele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku;
 - 18.1.9.2. Zhotovitel je v prodlení s plněním realizace díla oproti harmonogramu vyhotoveným a předaným zhotovitelem v souladu s čl. 3.1.5. o více než 45 dnů;
 - 18.1.9.3. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy podstatným způsobem;
 - 18.1.9.4. Zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze Smlouvy nepodstatným způsobem a takové porušení neodstranil v Objednatелеm dodatečně poskytnuté lhůtě.
- 18.1.10. Zhotovitel může odstoupit od Smlouvy v případě, že v insolvenčním řízení bylo rozhodnuto o způsobu řešení úpadku Objednatele, event. byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
- 18.1.11. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení oznámení o odstoupení od Smlouvy do sídla smluvní strany, které se odstoupení od Smlouvy týká.
- 18.1.12. V případě odstoupení od Smlouvy jsou smluvní strany povinny provést inventarizaci provedených prací. Pokud dojde k odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele, je Objednatel oprávněn zastavit a neprovádět žádné byt' již odsouhlasené platby Zhotoviteli, a to až do doby vypořádání smluvních stran v souvislosti s odstoupením od Smlouvy.

18.2. Ostatní ujednání Smlouvy

- 18.2.1. Obě strany se zavazují neposkytovat informace, které získají při činnosti podle této Smlouvy, ani práva a závazky z této Smlouvy plynoucí třetím subjektům, nad rámec svých zákonných povinností.

- 18.2.2. Ve věcech touto Smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 18.2.3. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.
- 18.2.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
- 18.2.5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení po jejich podpisu.
- 18.2.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 18.2.7. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto Smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny Smlouvy, odstoupení od Smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této Smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.
- 18.2.8. 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 povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 18.2.9. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení Smlouvy včetně jejich dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této Smlouvy po dobu 10 let ode dne Termínu předání a převzetí díla podle této Smlouvy, nejméně však do konce roku 2030, pokud lhůta 10 let ode dne Termínu předání a převzetí díla podle této Smlouvy by byla kratší. Dodavatel je povinen minimálně do konce lhůty dle předchozí věty poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MŠMT ČR, MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

18.3. Uveřejnění Smlouvy

- 18.3.1. V souladu s ust. § 219 ZZVZ má Objednatel povinnost uveřejnit na svém profilu zadavatele tuto Smlouvu včetně jejich změn a dodatků, uveřejnit výši skutečné uhrazené ceny za plnění předmětu Smlouvy.
- 18.3.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli informace o poddodavatelích pro potřeby případné kontroly souladu splnění kvalifikačních podmínek.
- 18.3.3. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zpracováním svých údajů Objednatelem s ohledem na zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a rovněž se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této Smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je

k plnění podmínek Smlouvy. Výkresy a informace získané od Objednatele smí Zhotovitel použít pouze pro účely vyplývající z této Smlouvy, pro jiné účely je smí použít pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.

- 18.3.4. Zhotovitel souhlasí se shromažďováním, uchováním a zpracováním svých údajů nebo osobních údajů svých zaměstnanců a dalších dotčených osob (jména a příjmení, adresy trvalého, příp. přechodného bydliště, data narození, telefonního čísla) obsažených v této Smlouvě Objednatelem (příp. jeho zaměstnanci), a to pouze pro účely vedení evidence a majetkoprávní agendy, projednávání v orgánech zadavatele a zveřejnění rozhodnutí těchto orgánů, uzavření smluv, apod., ve kterých jsou tyto údaje obsaženy, tj. všude tam, kde lze uvedením osobních údajů předejít záměně účastníků právního vztahu. Tento souhlas je poskytován na dobu neurčitou, nejdéle však do okamžiku, kdy pomine účel, pro který budou uvedené osobní údaje zpracovány, s výjimkami stanovenými zvláštními zákony. Zhotovitel si je zároveň vědom svých práv podle § 12 a 21 zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 18.3.5. Zhotovitel dále souhlasí s tím, že ze strany Objednatele bude, resp. může být, při dodržení podmínek stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněny dílčí informace týkající se této Smlouvy a jejího plnění.
- 18.3.6. Smluvní strany prohlašují, že objednatel stanovený technický dozor stavebníka není Zhotovitel ani osoba s ním propojená. Zhotovitel podpisem této Smlouvy toto prohlášení stvrzuje. Toto ustanovení neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.
- 18.3.7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
- 18.3.8. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.
- 18.3.9. V souvislosti s důvěrností informací bere zhotovitel na vědomí, že je zákonnou povinností objednatel uveřejnit celé znění této smlouvy včetně všech jejích případných dodatků v souladu se zákonem. Splnění této, jakož i dalších zákonných povinností objednatel, není porušením důvěrnosti informací.

18.4. Přílohy tvořící nedílnou součást Smlouvy:

Příloha č. 1 Položkový rozpočet stavebních prací a služeb vypracovaný na základě soupisu prací (bude doloženo v nabídce, v rámci součinnosti před podpisem smlouvy o dílo bude před položkový rozpočet přiložen krycí list včetně hodnoty Sd, který se stane součástí smlouvy)

Objednatel

Zhotovitel

V dne

V dne

Radek Jurníček Digitálně podepsal Radek Jurníček
Datum: 2019.07.26 11:24:20 +02'00'

Digitálně podepsáno
Jméno: Ing. Jiří Janota
Datum: 26.07.2019 14:18:21.....

Radek Jurníček

starosta

Ing. Ivo Kouřil Digitálně podepsal Ing. Ivo Kouřil
Datum: 2019.07.26 12:58:40
+02'00'

Ing. Ivo Kouřil

jednatel

Ing. Jiří Janota
předseda představenstva

Jaroslav Přichystal Digitálně podepsal Jaroslav
Přichystal
Datum: 2019.07.26 13:26:31 +02'00'

Jaroslav Přichystal

místopředseda představenstva

Krycí list nabídky, hlavní hodnotící kritéria.

Název veřejné zakázky: „Sokolovna Šlapanice - přestavba areálu II. etapa“

poznámky

Účastník:	JOK, a.s.	Úplný název účastníka dle OR
sídlo:	Stavební 445/2a, 602 00 brno	Sídlo účastníka
IČO:	25515560	Identifikační číslo účastníka dle ŽL
právní forma:	akciová společnost	Právní forma účastníka
vypracoval(a):	Ing. Jiří Janota	Zodpovědná osoba účastníka
email:	info@jok.cz	Kontaktní email účastníka
datum:	23.5.2019	Datum vypracování nabídky

ř.	POPIS	CELKEM
1	Výše celkové nabídkové ceny bez DPH [Kč] (dle oceněného soupisu prací)	14 827 711,00 Kč
2	Kvalita nabízeného ETICS (uveďte ekvivalent difúzní tloušťky sd pro skladbu s označením „S3“ v [m])	2,98

vyplňte

vyplňte

Účastník odpovídá za správnost údajů.

Poznámky účastníka:

V Brně dne 23. 5. 2019

Vypracoval (jméno příjmení, oprávněné osoby jednat jménem či za účastníka):

Ing. Jiří Janota

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	150	Přestavba areálu sokolovny_II.etapa	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
1	Přestavba areálu SOKOLOVNY Šlapanice		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2016_09	Sokolovna Šlapanice_přestavba areálu		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady				
Ostatní rozpočtové náklady				
Z	HSV celkem	6 860 508	Ztížené výrobní podmínky	0
R	PSV celkem	6 458 405	Oborová přírážka	0
M	M práce celkem	1 508 798	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN	celkem	14 827 711	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		14 827 711	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		14 827 711	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	14 827 711 Kč	
DPH		21,0 %	3 113 819 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			17 941 530 Kč	

Poznámka :

Stavba :	2016_09 Sokolovna Šlapanice_přestavba areálu	Rozpočet : 150
Objekt :	1 Přestavba areálu SOKOLOVNY Šlapanice	Přestavba areálu sokolovny_II.etapa_04

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	389 450	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	1 015 463	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	625 193	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	629 648	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	418 880	0	0	0	0
62 Úpravy povrchů vnější	1 058 650	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	628 551	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	11 148	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	584 104	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	584 520	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	423 683	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	249 362	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	375 752	0	0	0
720 Zdravotechnická instalace	0	749 859	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	335 037	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	8 135	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	55 219	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	2 046 228	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	388 222	0	0	0
769 Otvorové prvky z plastu	0	288 480	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	71 827	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	836 195	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	197 578	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	11 397	0	0	0
781 Obklady keramické	0	185 459	0	0	0
783 Nátěry	0	34 399	0	0	0
784 Malby	0	201 577	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	650 890	0
M24 Montáže vzduchotechnických zařízení	0	0	0	620 175	0
M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení	0	0	0	237 733	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	914 900	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	6 860 508	6 458 405	0	1 508 798	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			13 318 913	0
Oborová přírážka			13 318 913	0
Přesun stavebních kapacit			13 318 913	0
Mimostaveništní doprava			13 318 913	0
Zařízení staveniště			14 827 711	0
Provoz investora			14 827 711	0
Kompletační činnost (IČD)			14 827 711	0
Rezerva rozpočtu			14 827 711	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	2016_09 Sokolovna Šlapanice_přestavba areálu	Rozpočet: 150
Objekt :	1 Přestavba areálu SOKOLOVNY Šlapanice	Přestavba areálu sokolovny_II.etapa_042019

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3 30*5*0,35	m3	52,50 52,50	341,00	17 902,50
2	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. ubourání patek P3,P4,P5,P5:1,6*1,6*1,5*4 P1,P2:1,6*1,6*0,35*2	m3	17,15 15,36 1,79	5 860,00	100 510,72
3	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 0,6*1,6*18	m3	17,28 17,28	448,00	7 741,44
4	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ 0,8*2,8*20 0,8*1,3*23	m3	68,72 44,80 23,92	194,50	13 366,04
5	132201401R00	Hloubený výkop pod základy v hor.3 odkrytí patek:(2,6+1,6)*2*1*2,2*4 (2,6+1,6)*2*0,5*2	m3	82,32 73,92 8,40	1 867,00	153 691,44
6	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m 4*2,6*2,2*4	m2	91,52 91,52	79,50	7 275,84
7	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m 2,6*4*2,2*4	m2	91,52 91,52	33,10	3 029,31
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	82,32	101,00	8 314,32
9	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	82,32	91,90	7 565,21
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 52,5+17,28+68,72	m3	138,50 138,50	252,50	34 971,25
11	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	82,32	213,00	17 534,16
12	171101121R00	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých	m3	17,15	81,60	1 399,60
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	138,50	15,40	2 132,90
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	82,32	106,50	8 767,08
15	58337333	Štěrkopísek frakce 0-32 A 17,152*1,8	t	30,87 30,87	170,00	5 248,51
Celkem za		1 Zemní práce				389 450,33
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
16	229942129R00	Trubkové mikropiloty 89/10,vč.odbourání část patky vč.odřezání části piloty 24*7	m	168,00 168,00	3 410,00	572 880,00
17	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 (19,764+0,25+8,6)*(10,27+0,95)*0,15 (3,150+0,3)*23*0,15*0,6	m3	55,30 48,16 7,14	2 220,00	122 763,56
18	273361921R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí podkladní (19,764+0,25+8,6)*(10,27+0,95)*0,005*1,1 (3,150+0,3)*23*0,005	t	2,16 1,77 0,40	29 840,00	64 529,00
19	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm výplň tvárnice betonem C 16/20	m2	15,03	953,00	14 323,59
20	274272130RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 25 cm výplň tvárnice betonem C 16/20 (3,87+1,8+4,95+3,09+0,42+0,9)*1	m2	15,03 15,03	1 132,00	17 013,96
21	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 30 cm výplň tvárnice betonem C 16/20 3,07*0,75*3 (4,6+6,605+14,15)*0,5	m2	19,59 6,91 12,68	1 292,00	25 303,82
22	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 0,5*0,5*2,97*3 0,7*0,5*(1,76+6,6)	m3	20,60 2,23 2,93	2 360,00	48 617,65

		0,7*0,5*(4,4+6,605+14,15)		8,80		
		0,7*0,5*(3,87+1,8+4,95+3,09+0,42+0,9)		5,26		
		0,7*0,5*3,95		1,38		
23	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	59,69	497,00	29 663,45
		2,97*0,5*2*3+(1,76+6,2)*0,5*2+(4,4+6,605+14,15)*0,5*2		42,03		
		(3,87+1,8+4,95+3,09)*0,5*2+3,95*0,5*2		17,66		
24	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	59,69	103,50	6 177,40
25	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) ztracené bednění	t	0,25	33 280,00	8 153,60
		195*0,001		0,20		
		50*0,001		0,05		
26	275321321R00	Železobeton základových patek C 20/25 nová sloupová část	m3	15,91	2 460,00	39 139,58
		1,6*1,6*0,8*4		8,19		
		1,8*1,8*0,8*2		5,18		
		0,88*0,48*1,5*4		2,53		
27	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení sloupová část	m2	40,16	498,00	19 999,68
		1,6*0,8*4*4		20,48		
		1,8*0,8*4*2		11,52		
		(0,48+0,88)*1,5*4		8,16		
28	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	40,16	103,50	4 156,56
29	275361314R00	Výztuž základ. patek z oceli 10 505 (R) a bandážování sloupů	t	1,35	31 660,00	42 741,00
		0,9+0,45		1,35		
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				1 015 462,85
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
30	311112315RT3	Stěna z tvárnice ztraceného bednění tl. 15 cm zalití tvárnice betonem C 20/25 - atika	m2	49,62	698,00	34 634,76
		atika nad kotelnou S4:(1,75+1,93+9,41+7,24)*1,5		30,50		
		nad přísálím S1:(4,7+6,6+14,2)*0,75		19,13		
31	311238153R00	Zdivo keramické P15, tl. 240 mm vnitřní broušené na lepidlo POROTHERM Profi 24 P15 od výrobce Wienerberger s.r.o.	m2	49,82	917,00	45 685,86
		1.pp,1.np:9,5*6+2,2*3		63,60		
		odpoč.otvorů:-(1,3*2,07*3+1,8*3,17)		-13,78		
32	311238154R00	Zdivo keramické P15, tl. 300 mm vnější broušené na lepidlo POROTHERM Profi 30 P15 od výrobce Wienerberger s.r.o.	m2	121,26	1 120,00	135 811,76
		1.pp přístavba:(4,7+6,5+14,2+1,15+1)*3,25		89,54		
		odpočet otvorů:-(2,15*2,51+2,33*0,75+3*0,75*2)		-11,64		
		2.np přístavba:(1,75+1,93+9,41+3,9+1,8)*2,5		46,98		
		odpoč.otvorů:-(2,75*0,8+1,76*0,8)		-3,61		
33	311321814R00	Železobeton nadzákladových zdí pohledový C 25/30 květináč	m3	3,45	3 360,00	11 596,03
		květináč výkr.03:1,9*1,75*0,25		0,83		
		1,4*1,9*0,25		0,67		
		2,8*2,3*0,25		1,61		
		1,2*1,15*0,25		0,35		
34	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	28,97	473,50	13 718,48
		květináč:1,9*1,75*2+(0,4+0,5+0,5)*1,9*2		11,97		
		2,8*2,3*2+1,2*1,15*2		15,64		
		1,9*0,25+1,15*0,25+0,6*4*0,25		1,36		
35	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	28,97	202,50	5 866,93
36	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	1,34	33 870,00	45 544,99
		1,1		1,10		
		ocel do atiky S4:(21*6*2*0,0005)		0,13		
		(21/0,6*1,5)*0,0005		0,03		
		S1:(4,7+6,6+14,2)*3*2*0,0005		0,08		
		(25,5/0,6*0,75)*0,0005		0,02		
37	312231125U00	Zed' výplň cihla 29 P25 SMS5	m3	0,90	4 520,00	4 068,00

		1.pp:0,4*0,45*0,7*2		0,25		
		2.np:0,6*0,9*1,2		0,65		
38	317121102R00	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm	kus	43,00	195,00	8 385,00
39	317121103R00	Osazení překladu světlost otvoru do 375 cm	kus	37,00	292,50	10 822,50
40	317944315R00	Válcované nosníky nad č.24 do připravených otvorů překlad nad otvorem v 2.np	t	0,40	26 650,00	10 660,00
		překlad nad otvorem v 2.np:0,4		0,40		
41	342248144R00	Příčky keramické na DBM, tl. 140 mm	m2	54,91	639,00	35 089,41
		1.np:(3,5+1,8*3)*6,17		54,91		
42	342255024RT1	Příčky z porobetonových desek tl. 10 cm P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm tvárnice pro nenosné stěny Ytong od výrobce Xella CZ, s.r.o.	m2	180,66	546,00	98 642,16
		1.pp:(3,3+2+5,2+4,6+1,7+1,24+2+2+2,85)*3,27		81,39		
		odpoč.otvorů:-(0,7*1,97*2+0,8*1,97*4+2,5*0,5*2)		-11,56		
		2.np:(4,78+1,1+2,16+1,1+2+3,9+2,1+0,9*4+8,35)*3,4		98,91		
		odpoč.otvorů:-(0,8*1,97*3+0,7*1,97)		-6,11		
		1.NP 106,107:1,639*2,05		3,36		
		2.np míst.224:4,78*3,4-0,8*1,97		14,68		
43	342255028RT1	Příčky z porobetonových desek tl. 15 cm P 2 - 500, 599 x 249 x 150 mm	m2	41,48	711,00	29 488,73
		1.pp:(1,5*2+3,5)*3,2-0,7*1,97		19,42		
		2.np:(5,3+1,65)*3,4-0,8*1,97		22,05		
44	347013114R00	Předstěna SDK,tl.55mm,1x ocel.kce CD,1x RFI 12,5mm tělocvična nad obkladem s kompozitních desek	m2	109,32	641,00	70 076,56
		tělocvična:(19,764+10,27)*2*(6,2-4,38)		109,32		
45	347013199	SDK nadpraží	m2	13,37	980,00	13 102,60
		2.np m.č.213:1,3*1,5		1,95		
		1.pp:7*1+6,8*0,65		11,42		
46	389941019R00	Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců, do 10 kg svařované plotny_D+M	kg	91,00	122,00	11 102,00
		nad 2.np:29		29,00		
		nad posilovnu:21		21,00		
		nad 1.pp:41		41,00		
47	59321101	Překlad železobetonový prefabrik. 149/14/14	kus	6,06	166,50	1 008,99
48	59321125	Překlad železobetonový prefabrik. 319/14/19 V	kus	10,10	747,00	7 544,70
49	59321200	Překlad železobetonový prefabrik. 119/14/14 P	kus	6,06	351,73	2 131,48
50	59321213	Překlad železobetonový prefabrik. 239/14/14 V	kus	2,02	378,00	763,56
51	593407080	Překlad keramický 7 - 350	kus	8,08	2 147,57	17 352,37
52	59340726.A	Překlad keramický 14,5 - 100x14,5x7,1 cm	kus	2,02	125,50	253,51
53	59340727.A	Překlad keramický 14,5 - 125x14,5x7,1 cm	kus	2,02	158,00	319,16
54	59340729.A	Překlad keramický 14,5 - 175x14,5x7,1 cm	kus	13,13	224,50	2 947,69
		(3*3+2*2)*1,01		13,13		
55	59340730.A	Překlad keramický 14,5 - 200x14,5x7,1 cm	kus	4,04	259,00	1 046,36
56	59340731.A	Překlad keramický 14,5 - 225x14,5x7,1 cm	kus	5,05	292,50	1 477,13
		(3+2)*1,01		5,05		
57	59340733.A	Překlad keramický 14,5 - 275x14,5x7,1 cm	kus	4,04	371,00	1 498,84
58	59340734.A	Překlad keramický 300x14,5x7,1 cm	kus	4,04	324,81	1 312,23
59	59531051.A	Překlad nenosný porobetonový 125x24,9x10 cm	kus	8,08	200,01	1 616,08
60	59531051.A	Překlad nenosný porobetonový 125x24,9x10 cm	kus	3,03	200,01	606,03
61	59531063	Překlad porobetonový 125x124x1500	kus	1,01	336,50	339,87
62	59531077	Překlad porobetonový 150x124x2500	kus	1,01	673,00	679,73
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				625 193,48
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
63	411354256R00	Bednění stropů plech pozink. vlna 50 mm tl. 1,0 mm VSŽ	m2	136,00	652,00	88 672,00
		nad 2.np:57		57,00		
		nad posilovnou:13		13,00		
		nad 1.pp:66		66,00		
64	413232231R00	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků výš.nad 30 cm	kus	12,00	370,00	4 440,00
		2+2+4+4		12,00		
65	413941121R00	Osazení válcovaných nosníků ve střepech do č. 12	t	0,40	9 420,00	3 730,32

		strop 2.np:(0,071+0,042+0,009)		0,12		
		0,055		0,06		
		nad posilovnou:(0,077+0,034)		0,11		
		strop nad 1.pp:0,108		0,11		
66	413941123R00	Osazení válcovaných nosníků ve střepech č. 14 - 22	t	1,95	8 640,00	16 830,72
		výměna nad kotelnou:0,11		0,11		
		nad 2.np : (0,294+0,499+0,132)		0,93		
		strop nad 1.pp:(0,448+0,411+0,054)		0,91		
67	416020113R00	Podhledy SDK, kovová kce.HUT 1x deska RBI 12,5 mm	m2	263,50	820,00	216 070,00
		1.pp :25,27+6,01+15,39+22,44+2,02+2,39+32,55		106,07		
		2.np:72,85+5,75+14,8+14,31+17,28+1,64+30,8		157,43		
68	417321315R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 20/25	m3	3,44	2 750,00	9 448,45
		V1:0,3*0,26*25,2		1,97		
		V4:0,24*0,19*7,9		0,36		
		V2:0,3*0,2*18,5		1,11		
69	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	23,51	356,00	8 368,14
		0,2*18,5*2		7,40		
		0,19*7,9*2		3,00		
		0,26*25,2*2		13,10		
70	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	23,51	80,40	1 889,88
71	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,34	34 010,00	11 563,40
		0,16+0,04+0,14		0,34		
72	430321010	Venkovní rampa-plošina pro handicapované	kpl	1,00	125 000,00	125 000,00
73	430321314R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 20/25 vnitřní,vnější schody	m3	6,78	3 600,00	24 396,48
		vnitřní schody:0,257*0,244*1,8*2		0,23		
		0,12*1,8*4		0,86		
		0,1833*0,28*0,5*1,8*6		0,28		
		vnější schody:1,64*2,87*0,2+1,5*2,87*0,2		1,80		
		4,5*2,87*0,2+(0,17*0,3*0,5)*2,87*7*2		3,61		
74	430362021R00	Výztuž schodišťových konstrukcí sítí Kari	t	0,17	34 140,00	5 930,12
		vnitř.schod.:4*1,8*0,005*1,2		0,04		
		vnější schod.:7,5*2,9*0,005*1,2		0,13		
75	431351121R00	Bednění podest,schodiště přímočarých - zřízení vnitřní,vnější schodiště	m2	36,03	1 755,00	63 225,63
		vnitř.schod.:(0,423+0,244+0,257)*1,8*2		3,33		
		2,7*1,8		4,86		
		(0,1833+0,28)*1,8*6		5,00		
		vněj.schod.:7,6*0,2*2+(0,17+0,3)*2,9*7*2		22,12		
		0,17*0,3*0,5*2*7*2		0,71		
76	431351122R00	Bednění podest,schodišť přímočarých - odstranění	m2	36,03	125,00	4 503,25
77	431362039	Trny DN 20-300mm poplast + pouzdra	ks	4,00	320,00	1 280,00
78	431362050	Systémová lamela 100x1,4 mm - 2100mm	ks	2,00	1 280,00	2 560,00
79	13383420	Tyč průřezu IPE 120, střední, jakost oceli S235	t	0,37	15 810,00	5 822,82
		strop 2.np:(0,071+0,042+0,009)*1,08		0,13		
		nad posilovnou:(0,077+0,034)*1,08		0,12		
		strop nad 1.pp:0,108*1,08		0,12		
80	13383425	Tyč průřezu IPE 140, střední, jakost oceli S235	t	0,48	15 810,00	7 648,88
		strop nad 1.pp:0,448*1,08		0,48		
81	13383430	Tyč průřezu IPE 160, střední, jakost oceli S235	t	0,18	15 810,00	2 799,95
		výměna nad kotelnou:0,11*1,08		0,12		
		strop nad 1.pp:0,054*1,08		0,06		
82	13384325	Tyč průřezu U 100, střední, jakost oceli 11373	t	0,06	18 280,00	1 085,83
		0,055*1,08		0,06		
83	13482710	Tyč průřezu IPE 180, hrubé, jakost oceli S235	t	1,00	16 100,00	16 083,90
		nad 2.np:(0,294+0,499+0,132)*1,08		1,00		
84	13482715	Tyč průřezu IPE 200, hrubé, jakost oceli S235	t	0,44	16 100,00	7 146,79
		nad 1.pp:0,411*1,08		0,44		
85	13485310	Tyč průřezu UPE 160 hrubé, jakost oceli S235	t	0,06	19 753,92	1 151,65

		nad 1.pp:0,054*1,08		0,06		
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				629 648,21
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				
86	611473112R00	Omítka vnitř.stropů ze suché směsi, štuková, strojně 1.PP:6,6+8,61+32,55+43,03 1.NP 106,107:10,13+2,48	m2	103,40 90,79 12,61	485,50	50 200,70
87	612425931R00	Omítka vápenná vnitřního ostění - štuková	m2	1,00	574,00	574,00
88	612473182R00	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně 1.PP 1.PP m.č.001:(3,8+2)*2*2,75 m.č.002:(2,09+1+1,52+1,92)*2*2,75-0,8*1,97 m.č.003:(4,6+5,5)*2*2,75-0,8*1,97*2 m.č.004:(2,3+3,9+3,3)*2*5-0,8*1,97*2+(4,7+6)*2*3,7-0,8*1,97*4 m.č.005:(5,3+3,2)*2*2,75-0,8*1,97*2 m.č.006:(5,5+3,7)*2*2,75-0,8*1,97*2 m.č.007,008:(1,5+1,5)*2*3,7+(1,7+1,5)*2*3,7-0,7*1,97*2 m.č.011:(3,15+6,1+6,2+2,2)*3,17-2,4*0,75-3*0,75-0,9*2,4 m.č.009,010:(2,1+7,8)*3,17+10,3*6,17-1,7*2,3-1,2*2,2*3 m.č.015,016:(2,85+2)*2*2,75-0,7*1,97*2+(1,24+2)*2,75	m2	583,20 31,90 34,34 52,40 164,72 43,60 47,45 43,12 49,74 83,10 32,83	376,50	219 574,99
89	612473182R01	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně 2.NP 2.NP m.č.209,210:8,4*3,3*2+0,84*4*3,3 m.č.204:(1,2+1,45)*2*3,3 m.č.212:(3,8+2,1)*2*3,3-0,8*1,97 m.č.213:(3,8*2+2,1+1,5)*3,3-0,8*1,97 m.č.214:(3,8+1,5)*2*3,3-0,8*1,97 m.č.215:(5,2+2,91)*3,3-0,8*1,97 m.č.219,220:(3+4,8)*2*3,3+(2,2+1)*3,3-0,7*1,97 m.č.221:(4,8+5,4+1,75)*2*3,3-3*0,9-0,8*1,97*2-2,5*0,7 m.č.224,4,78*3,3*2-0,8*1,97*2	m2	375,68 66,53 17,49 37,36 35,38 33,40 25,19 60,66 71,27 28,40	350,00	131 488,70
90	612473182R02	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně 1.NP 1.NP 106,107:(1,515+1,639)*2*2,05-0,8*1,97 (6,101+1,639)*2*2,05-0,8*1,97	m2	41,51 11,36 30,16	350,00	14 529,69
91	615481111R00	Potažení válc.nosníků rabc.pletivem a postřík MC ocel.překlad:1,3*5,3 výměna:0,9*3,4	m2	9,95 6,89 3,06	252,50	2 512,38
	Celkem za	61 Úpravy povrchů vnitřní				418 880,45
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				
92	622311522RU5	Zateplovací systém sokl, XPS tl. 100 mm s mozaikovou omítkou 5,5 kg/m2,hydrofobní StoTherm Vario 1 od výrobce STO s.r.o. Pohl.východní:(28,715+6,6+0,5+1)*0,5 Pohl.severní:(6,85+1+9,43+2+0,5+3+1,8+8,72+1,8+2,97)*0,5	m2	37,44 18,41 19,04	1 249,00	46 765,68
93	622319020	Údržba kamenného obkladu umytí,vyspravení, voděodpuzející nátěr Pohl.západní:(7,3+0,8)*3+(19,8+8*1,2+1,6+7,72+5,1)*2,6 odpoč.otvorů:-(0,9*0,6*6+2*1,6*5)	m2	118,99 138,23 -19,24	520,00	61 875,84
94	622319139RT3	Fasáda na historic.části dle projektu,vč.šambrány vč.očištění,perlínky,silikon.omítky,ozdob.štuku Pohl.vých.část vlevo:5*5+4*1,2 Pohl.vých.část vpravo:7,2*4,2 Pohl.severní:(0,5+0,76+0,5+0,04)*4,2 (0,5+1,85+0,5)*4,2	m2	79,57 29,80 30,24 7,56 11,97	1 300,00	103 441,00
95	622319434RT3	Fasáda zatepl. dle projektu,max tl. EPS 140 mm vč.silikon.omítky,vč.prolisů,penetrace,umytí StoTherm Vario 1 od výrobce STO s.r.o. Pohl.severní:(1,3+2+9,43+7,25)*7,9+6,85*1,6 odpoč.otvorů:-(1,6*2,32+0,8*0,55+0,9*1,97*2+2,75*0,8+1,76*0,8) Pohl.východní:4,8*4,4-2,15*2,51 (6,2+14,2)*4-(2,33*0,75+3*0,75*2)	m2	579,85 168,80 -11,31 15,72 75,35	1 276,00	739 882,22

		(9,5+0,5+1,9)*9,8+9*7,3		182,32		
		odpoč.otvorů:-((1,4+2,3+0,8+2,6*2)*1+(2,8+2,9+0,98+1,08)*0,7)		-15,13		
		20,1*6,3+1,3*2*6,3-((1,7*2+3,45*2+3,65)*1,5)		122,09		
		-((1,0*3+2,9*2+2)*0,9)		-9,72		
		Pohl.jižní:10,3*2,4-2,5*1,2*2		18,72		
		3*7,5+3,5*3		33,00		
96	622319959RT1	Zateplení ostění, desky 40 mm dle projektu,vč.lišt s omítkou silikon StoTherm Vario 1 od výrobce STO s.r.o.	m2	26,34	2 835,00	74 685,24
		Pohl.severní:(2*0,85+1,15)*0,2+(2*2,4+1,06)*0,2+(2*0,55+0,8)*0,2		2,12		
		(2*2,4+1,76)*0,2+(2*0,8+2,75)*0,2+(2*0,8+1,76)*0,2		2,85		
		Pohl.východní:(6*0,75+2,33+3*2+8*0,7+1,08+0,98+2,9+2,8)*0,2		5,24		
		(10*1+1,4+2,3+0,8+2,6*2)*0,2		3,94		
		(12*0,9+1*3+3*2+2)*0,2+(10*1,5+1,7*2+3,45*2+3,65)*0,2		10,15		
		Pohl.jižní:(1,25*4+2,6*2)*0,2		2,04		
97	622321099	Snížení komínu,nová komín.hlava,nová omítka nad kotelnou(ubourání o 2,4m)	ks	2,00	16 000,00	32 000,00
	Celkem za	62 Úpravy povrchů vnější			1 058 649,98	
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				
98	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 P6,P20	m3	26,42	3 130,00	82 680,20
		P6:286,93*0,063		18,08		
		P20:22,44*0,071		1,59		
		P1 001,002:(6,6+8,61)*0,08		1,22		
		P2 003,4,5,6:(25,27+6,01+15,39+22,44)*0,08		5,53		
99	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 podkladní vrstva pod nosníky	m3	0,04	3 120,00	112,32
		0,3*0,3*0,10*2		0,02		
		0,3*0,3*0,1*2		0,02		
100	631313711R01	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 výplň VSŽ	m3	10,20	3 030,00	30 906,00
		(66+13+57)*0,05*0,5		3,40		
		(66+13+57)*0,05		6,80		
101	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 P6,P5	m3	48,51	3 030,00	146 971,67
		P6 :(32,55+211,35+43,03)*0,15		43,04		
		P5:3,5*4*0,15		2,10		
		P20:22,44*0,15		3,37		
102	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	0,04	523,00	18,83
		0,3*0,3*0,1*2		0,02		
		0,3*0,3*0,1*2		0,02		
103	631319155R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	48,51	261,50	12 685,37
104	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	48,51	79,40	3 851,69
105	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	4,30	29 220,00	125 654,77
		VSŽ plechy:(66+13+57)*0,005*1,15		0,78		
		P6 2x:286,93*0,005*1,15*2		3,30		
		P5:3,5*4*1,2*0,005		0,08		
		P20:22,44*1,2*0,005		0,13		
106	631571004R00	Násyp ze štěrkopísku 0 - 32, tř. I	m3	49,22	1 115,00	54 880,19
		P6:(19,764+0,25+8,6)*(10,27+0,95)*0,10		32,10		
		(3,150+0,3)*23*0,10*0,6		4,76		
		pod schod.:(1,9*2+1,5+1)*3*0,2		3,78		
		pod schod.:8,5*2,9*0,2		4,93		
		P5,P20:(3,5*4+22,44)*0,1		3,64		
107	631571006R00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačírku) D+M na ploché střeše S4,S5	m3	3,85	4 730,00	18 210,50
		77*0,05		3,85		
108	632411225RT3	Vyrovnání podkladu tl. do 25 mm samonivel. anhydritová stěrka 25	m2	314,98	308,00	97 013,84
		P14 214,215:5,75+14,8		20,55		
		P15 204,213,216:54,73+18,5+14,31		87,54		

		P17 209:72,85		72,85		
		P18,P19 221,219,220:30,8+17,28+1,64		49,72		
		P1 001,002:6,6+8,61		15,21		
		P2 003,4,5,6:25,27+6,01+15,39+22,44		69,11		
109	632451024R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm pod nosníky	m2	18,03	317,00	5 715,51
		0,3*0,3*2		0,18		
		0,3*0,3*2		0,18		
		(10,6+5,6)*2*0,3		9,72		
		0,3*0,3*4		0,36		
		(4,7+6,4+14,2)*0,3		7,59		
110	632451056R00	Potěr pískocementový, min. 17 MPa, tl. 50-60 mm	m2	151,06	330,00	49 849,80
		P1,01,02:6,6+8,61		15,21		
		P2,03,04,05,06:25,27+6,01+15,39+22,44		69,11		
		P5,07,08:2,02+2,39		4,41		
		P19 219,220:17,28+1,64		18,92		
		P18 221:30,8		30,80		
		P12 106,107:2,48+10,13		12,61		
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				628 550,68
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
111	953945140U00	Kotva chemická M12 dl. 160mm	kus	16,00	160,00	2 560,00
		12+4		16,00		
112	953945143	Kotva chemická M16 dl. 190mm	ks	38,00	226,00	8 588,00
		29+9		38,00		
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				11 148,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				
113	961043111R00	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	40,79	1 662,00	67 786,33
		1.PP:(4,7+38)*0,6*0,9		23,06		
		(2,36*2+7,4+10,2+3+8+2*2,5+6)*0,5*0,8		17,73		
114	962031132R00	Bourání příček cihelných tl. 10 cm	m2	157,23	87,70	13 789,25
		1.PP:(1,5*3*6,7)		30,15		
		(3,2+2,9+2,6+2*2+1,2)*3,1-0,6*1,97*8		33,63		
		0		0,00		
		2.NP:(8,35*3+2,6+0,53)*3,4-0,6*1,97*2		93,45		
115	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	12,80	106,50	1 362,84
		1.PP:1,699*3,4		5,78		
		0		0,00		
		2.NP:1,35*2,6*2		7,02		
116	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	123,71	673,00	83 257,84
		výkr.č. 104 1.PP:(2,8*2+2,481*2+2,882*2+3,45+3,409+0,3)*0,3*3,3		23,25		
		(5,997+14,134)*0,45*3,3+(1,08+0,98+3,3+3,2)*0,45*0,7		32,59		
		10,35*0,33*6,7		22,88		
		(2,079*2+6,756+1,76*2+0,9)*0,3*3,7		17,02		
		výkr.č. 105 1.NP:1,705*0,9*1,5*2		4,60		
		(3,45*2+3,65)*0,45*1,5		7,12		
		0		0,00		
		(1,885*2+1,5)*0,3*3,4+0,96*0,3*2,02+1,48*2,05*0,3		6,87		
		1,5*0,6*2+1,3*3,1*0,3		3,01		
		výkr.č. 106 2.NP:0,96*2,02*0,4+0,96*2,05*0,3*3+4,69*2,3*0,3		5,78		
		0,96*2,02*0,3		0,58		
117	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového odstupňované	m3	27,98	3 685,00	103 107,04
		1.PP_schodiště:3,662*(7*0,2*0,5)*(7*0,35*0,5)		3,14		
		stupně v hledišti:10,35*12*0,2		24,84		
		0		0,00		
		0		0,00		
118	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	100,56	2 355,00	236 818,80
		1,PP:15*28*0,2		84,00		

		vyrovnávací rampa v šatně:3,754*3*0,5*0,5+8,5*2,5*0,5*0,5		8,13		
		1.NP:P1,P2:(6,6+8,61+25,27+6,01+15,39+22,44)*0,1		8,43		
119	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	104,87	53,60	5 621,03
		P14 214,215:5,75+14,8		20,55		
		P1 001,002:6,6+8,61		15,21		
		P2 003,4,5,6:25,27+6,01+15,39+22,44		69,11		
120	965082933R00	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2	m3	149,94	278,50	41 758,29
		1.PP:15*28*0,15		63,00		
		hlediště kina:12*1,4*0,5*10,35		86,94		
121	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	27,00	13,20	356,40
		1.PP:12		12,00		
		1.NP:2		2,00		
		2.NP:13		13,00		
122	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. nad 2 m2	kus	12,00	23,80	285,60
		7+2+3		12,00		
123	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	39,00	306,00	11 934,00
124	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2	m2	12,00	237,00	2 844,00
125	971033251R00	Vybourání otv. zeď cihel. 0,0225 m2, tl. 45cm, MVC	kus	3,00	182,00	546,00
		1.NP:2		2,00		
		2.NP:1		1,00		
126	971033351R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.45cm, MVC	kus	3,00	250,00	750,00
		1.PP:2		2,00		
		2.NP:1		1,00		
127	971033451R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.45cm, MVC	kus	3,00	446,50	1 339,50
		1.PP:3		3,00		
128	971033591R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, nad 90cm, MVC	m3	0,72	2 160,00	1 555,20
		1.NP:0,6*0,6*1*2		0,72		
129	972054341R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 0,25 m2, tl. 15 cm	kus	6,00	367,00	2 202,00
		1.PP:3		3,00		
		1.NP:1		1,00		
		2.NP:2		2,00		
130	973031325R00	Vysekaní kapes zeď cihel. MVC, pl. 0,1m2, hl. 30cm pro uložení ocel.překlada	kus	12,00	221,50	2 658,00
		nad kotelnou:2		2,00		
		pro překlad:2		2,00		
		nad 2.np:4		4,00		
		nad posilovnou:4		4,00		
131	975043121R00	Jednořad.podchycení stropů do 3,5 m,do 1000 kg/m	m	12,00	511,00	6 132,00
		2*6		12,00		
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				584 104,11
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
132	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	982,39	595,00	584 520,09
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				584 520,09
Díl: 711	Izolace proti vodě					
133	711111001R00	Izolace proti vlhkosti nátěr ALP za studena	m2	1 107,66	30,30	33 561,96
		948,4881		948,49		
		74,8475		74,85		
		P1,P2:(6,6+8,61+25,27+6,01+15,39+22,44)		84,32		
134	711132398	Krytí základů:nop.folie 20mm,polyst.50mmXPS netkaná PP textilie	m2	18,00	565,00	10 170,00
		D11:(5,7+3,1+5,7+0,5)*1,2		18,00		
135	711132399R00	Krytí základů:nopová fólie 20mm,polystyr. 100mmXPS netkaná PP textilie	m2	44,10	675,00	29 767,50
		D12:(14,2+6,6+3,7)*1,8		44,10		
136	711141559R00	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením	m2	948,49	94,30	89 442,43
		P6 2x:(19,764+9)*(10,27+1)*2		648,34		
		3,5*(12,145+10)*0,5*2		77,51		
		P1,2,4,5,20_2x:(3*13+2*8+8,61+25,27+22,44)*2		222,64		
137	711142559R00	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením	m2	74,85	111,50	8 345,50

		23,5*2+4,8*1,2+(10,27+1,8)*1,25+7*1		74,85		
138	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	112,86	376,00	42 435,36
		1.pp sprchy:(2,2+1+1,5)*2,2+(2+2,1)*2,2+6,6+8,61		34,57		
		2.np sprchy:(3+1,5*2)*2,2+3*2		19,20		
		P1 01,02:6,6+8,61		15,21		
		P5 07,08:2,02+2,39		4,41		
		P14 214,215:5,75+14,8		20,55		
		P19 219,220:17,28+1,64		18,92		
139	11163230	Nátěr asfaltový penetrační	kg	774,61	34,10	26 414,07
		(948,4881)*0,75		711,37		
		P1,P2:84,32*0,75		63,24		
140	62852265	Pás modifikovaný asfalt special mineral	m2	1 180,58	142,50	168 232,41
		P6 2x:948,4881*1,15		1 090,76		
		74,8475*1,2		89,82		
141	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	4 083,69	3,75	15 313,85
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				423 683,07
Díl:	712	Živičné krytiny				
142	711142559RY2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením 1vrs vč.dod.modifik.asfalt.pás s vložkou skleněn vlákna	m2	127,00	294,00	37 338,00
		S4,S5:77,635		77,64		
		S1:(5,3*3,1+(1+3,1)*0,5*14,2)+(4,7+6,6+14,2)*0,15		49,37		
143	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé	m2	65,89	39,20	2 583,04
		(5,18+2*0,3)*9,8+2,5*3,7		65,89		
144	712310901RZ1	Údržba krytiny střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2	127,00	41,90	5 321,30
145	712371801RZ4	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC 1 vrstva - včetně dod. fólie tl.1,5mm	m2	155,25	375,50	58 296,38
		vč.vytažení na stěny : (77+8)*1,15		97,75		
		S1:50*1,15		57,50		
146	712378003R00	Atiková okapnice systémová RŠ 250 mm	m	36,00	221,00	7 956,00
147	712378005R00	Stěnová lišta vyhnutá systémová RŠ 70 mm	m	28,50	128,50	3 662,25
148	712378006R00	Rohová lišta vnější systémová RŠ 100 mm	m	34,70	124,50	4 320,15
149	712378007R00	Rohová lišta vnitřní systémová RŠ 100 mm	m	59,50	124,50	7 407,75
150	712378102R00	Komínek odvětrání střechy s manžetou z PVC	kus	5,00	1 000,00	5 000,00
151	712378109	Teleskop 185mm, šroub 6x95	ks	636,00	22,00	13 992,00
152	712391171RZ2	Povlak.krytina střech, podkladní a ochran textilie 2 vrstvy-vč. dodávky textilie 300g/m2	m2	283,50	122,00	34 587,00
		(77+8+50)*1,05*2		283,50		
153	712411010	Atika-asf.pás se skl.vložkou, EPS perimetr 100mm PVC se skleněnou rohoží - skladba A1	m2	66,12	890,00	58 846,80
		S4:2*17*1,38		46,92		
		S1:(4,7+6,7+14,2)*0,75		19,20		
154	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%	2 393,11	4,20	10 051,05
	Celkem za	712 Živičné krytiny				249 361,72
Díl:	713	Izolace tepelné				
155	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	538,97	32,00	17 247,14
		tl.100mm:(19,764+3,2)*11,27+3,15*23,5*0,75		314,32		
		tl.80mm:10,8*11,4		123,12		
		m.č.219,221:17,28+30,8+2,2*2		52,48		
		P5,P20 tl.120mm:3,5*4+22,44		36,44		
		P12 106,107:2,48+10,13		12,61		
156	713141152R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 2vrstvá	m2	127,00	73,60	9 347,20
		S1:50		50,00		
		S4,S5:77		77,00		
157	713151010	Atika-XPS polystyren tl.100mm na spádovém bet.loži dřevoštěpková deska tl.18mm šíř.do 450mm	m	45,83	800,00	36 664,00
		S4:1,75+1,93+9,41+7,24		20,33		
		S1:4,7+6,6+14,2		25,50		
158	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky fólie	m2	526,36	44,00	23 159,97
159	713201111R00	Odstranění izolace tepel.střech plně lep.asfaltem	m2	148,07	89,60	13 266,71

		5,18*9,2+3,3*2,2 3,45*27		54,92 93,15		
160	283753509	Pěnový pás B +PET izolační tl. 20mm šířka 1000 mm P12 106,107:(2,48+10,13)*1,1	m	13,87 13,87	197,69	2 742,16
161	28375709	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm spádové klíny střecha 9,24+6,1	m3	15,34 15,34	3 430,00	52 616,20
162	28375709	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm spádové klíny střecha 11,55+7,55	m3	19,10 19,10	3 430,00	65 513,00
163	28375855	Deska polystyrenová do podlah tl. 80 mm (123,12+52,48)*1,05	m2	184,38 184,38	224,00	41 301,12
164	28375856	Deska polystyrenová do podlah tl. 100 mm 314,323*1,05	m2	330,04 330,04	280,00	92 410,98
165	28375857	Deska polystyrenová do podlah tl. 120 mm 3,5*4*1,05 22,44*1,05	m2	38,26 14,70 23,56	336,00	12 856,03
166	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	3 671,25	2,35	8 627,43
	Celkem za	713 Izolace tepelné				375 751,93
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				
167	720101010	ZTI_viz samostatný rozpočet	kpl	1,00	681 039,00	681 039,00
168	720101060	O/50 střešní vtok s nástavcem proti zanesení s límcem pro navaření k PVC střeše	ks	4,00	2 640,00	10 560,00
169	720101070	O/51 odvětrání kanalizace DN 110 vč.límcem pro navaření	ks	2,00	1 620,00	3 240,00
170	720101080	O/55 svislá podlahová vpust DN100 exterieur s nerez mřížkou	ks	1,00	1 200,00	1 200,00
171	720101090	O/56 Sprchový podlahový žlab dl.60cm	ks	7,00	6 800,00	47 600,00
172	720101100	O/57 svislá podlahová vpust DN100 interier s nerez mřížkou	ks	2,00	1 250,00	2 500,00
173	720101110	O/58 plastový chrlíč hranatý s koutovou integrovan manžetou pro napojení střeš.folie 150/80mm	ks	2,00	1 860,00	3 720,00
	Celkem za	720 Zdravotechnická instalace				749 859,00
Díl:	730	Ústřední vytápění				
174	730101010	ÚT_viz samostatný rozpočet	kpl	1,00	335 037,00	335 037,00
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				335 037,00
Díl:	762	Konstrukce tesařské				
175	762213811R00	Demontáž schodiště s podstupnicemi š. do 1 m 1.PP promítací kabina:7*0,96	m	6,72 6,72	235,00	1 579,20
176	762822820R00	Demontáž stropnic z řeziva o pl.do 288 cm2 1.PP nad šatnou:(3,754+0,15*2)*26/0,9 2.NP nad schod.:(1,46+0,4)*8,2/0,9	m	134,06 117,12 16,95	48,90	6 555,64
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				8 134,84
Díl:	764	Konstrukce klempířské				
177	764251001	K/1-K/6,K/14-K/17,K/19-22,K/27-32,K/34 parapet PZn r.š.240mm 2,33*1+3*2+1,08*1+0,98*2,9*1+2,8*1 1,705*2+3,45*1+3,65*1+3,45*1 0,8*1+1,15*1+0,9*6+2*5 2,75*1+1,76*1+1,03*1+1*2+2,98*2+2,04*1+2,7*2	m	67,30 15,05 13,96 17,35 20,94	280,00	18 844,56
178	764251079	K/79 ukončení štítu r.š. 300mm	m	11,50	215,00	2 472,50
179	764251106	K/106 oplechování střešní atiky	m	48,00	319,00	15 312,00
180	764312821R00	Demont. krytiny, tab. 2 x 0,67 m, do 25 m2, do 30° 1.PP nad šatnou:(0,3*2+3,754+0,5)*0,7*26 2.NP nad schod.:(1,46+0,4+0,5)*8,2	m2	107,69 88,34 19,35	90,00	9 692,53
181	764451025	O/25 dešťový svod plastový DN100 6,6*2	m	13,20 13,20	590,00	7 788,00
182	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	541,10	2,05	1 109,25
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				55 218,84
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				

183	766361001	T/1,2,T/53, vnitř.dveře 70/197cm vč. ocel.zárub. s mřížkou	ks	5,00	3 550,00	17 750,00
184	766361003	T/3 vnitř.vstupní stěna do tělocvič.vel.180/317cm dřevěný obklad na hliníkové kci	ks	1,00	66 000,00	66 000,00
185	766361004	T/4 vnitř.dveře jednokř.vel.155/202cm vč. ocel.zárubně	ks	1,00	12 500,00	12 500,00
186	766361005	T/5,T/6,T/80 vnitř.dveře vel.80/197cm vč. ocelové zárubně	ks	8,00	3 500,00	28 000,00
187	766361007	T/7,T/8,T/67 madlo vnitř.schodiště D 50mm	m	12,76	1 350,00	17 226,00
		1*1,7+2*4,6+0,93*2		12,76		
188	766361009	T/9,T/10,T/25,T/62 vnitř. parapet š. do 240mm	m	12,88	580,00	7 470,40
		1*2,33+2*3+0,9*2+2,75*1		12,88		
189	766361011	T/11,12,18a,21,T/63-66-vnitř.parapet š.do 390mm	m	17,13	920,00	15 759,60
		1*1,08+1*2,9+1*0,8+2,3*1		7,08		
		1,03*1+1*2+2,98+2+2,04*1		10,05		
190	766361013	T/13,T/14 vnitř.dveře s mřížkou vel.80/197cm vč. ocelové zárubně	ks	5,00	3 600,00	18 000,00
191	766361015	T/15 vnitř.dveře 70/197cm vč. ocel.zárubně	ks	1,00	3 350,00	3 350,00
192	766361016	T/16,17,18 vnitř.parapet š.860mm	m	13,96	1 620,00	22 615,20
		1,705*2+3,45*2+3,65*1		13,96		
193	766361024	T/24 vnitř.parapet š.570mm	m	2,00	1 310,00	2 620,00
194	766361037	T/37 repasé dřev.dveří 161/255cm	ks	1,00	24 100,00	24 100,00
195	766361038	T/38 repasé dřev.dveří 135/255cm	ks	2,00	22 100,00	44 200,00
196	766361039	T/39,T/40 repasé dřev. dveří 90/197cm	ks	2,00	11 000,00	22 000,00
197	766361040	T/41 repasé dřev.dveří 90/197cm	ks	1,00	19 000,00	19 000,00
198	766361042	T/42,49 vnitř.dřev.dveře 90/197cm vč. ocel.zárubně	ks	2,00	3 800,00	7 600,00
199	766361043	T/43,T/44 vnitř.dřev.dveře s mřížkou š.80,90/197cm vč. ocel.zárubně	ks	3,00	3 900,00	11 700,00
200	766361045	T/45 vnitř.dřev.posuvná stěna 469/230	ks	1,00	51 000,00	51 000,00
201	766361046	T/46,T/47vnitř.dřev.posuvná stěna 290/205cm	ks	2,00	36 000,00	72 000,00
202	766361048	T/48 vnitř.dveře dvoukřídle 180/197 vč. ocel.zárub.	ks	1,00	7 300,00	7 300,00
203	766361050	T/50,51 dveře vč.dělicích příček na WC	m2	31,05	2 680,00	83 214,00
		kabinky vč.dveří:3*2,3+1,7*2,3*2+1,6*2,3		18,40		
		1,pp_míst.001,002:(1,7+1,9+1,9)*2,3		12,65		
204	766361052	T/52 vnitř.dveře posuvné do pouzdra 150/200cm vč.pouzdra	ks	1,00	25 500,00	25 500,00
205	766361054	T/54 vnitř.dveře 80/197 samozavírač, vč. ocel.zárubně	ks	1,00	6 150,00	6 150,00
206	766361055	T/55 vnitř.dveře 80/197,samozavírač, PO EW15 vč. ocel.zárubně	ks	2,00	13 200,00	26 400,00
207	766361056	T/56 vnitř.dveře 70/197 vč. ocel.zárubně mezipokoj.zámek	ks	1,00	3 450,00	3 450,00
208	766361068	T/68repasování dřev.obložení míst.207-horní sál oprava,broušení,lakování	m2	136,81	440,00	60 196,40
209	766361069	T/69 kryt otop.tělesa odnímatelný 210/112cm	ks	5,00	15 000,00	75 000,00
210	766361070	T/70_Dřevěné obložení na dřev.rošt,odnímatelné perforované kryty radiátorů	m2	56,40	1 000,00	56 400,00
211	766361071	T/71 dřev. kce vyrovnáv.schodiště š.1,8m	ks	1,00	9 000,00	9 000,00
212	766361072	T/72 dřev.skládací dveře 345/221,5	ks	1,00	61 500,00	61 500,00
213	766361073	T/73 _Obložení tělocvičny-kompozitní desky,dřevěný rošt,odnímatelná perforace na radiátorech	m2	184,00	2 380,00	437 920,00
214	766361074	T/74,75 skládací dveře na vodící kolej.175/317cm	ks	2,00	52 000,00	104 000,00
215	766361076	T/76 skládací dveře na vodící kolej. 148/430	ks	1,00	58 000,00	58 000,00
216	766361077	T/77 _ Obložení přísálí-kompozit. deska na dřevěném roštu	m2	135,00	1 510,00	203 850,00
217	766361078	T/78 _Dřevěné obložení tělocvičny na dřev.roštu	m2	27,00	1 750,00	47 250,00
218	766361079	T/79 Dřevěný akustický podhled na hliníkovém roštu	m2	172,00	1 680,00	288 960,00
219	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	20 169,82	1,45	29 246,23
	Celkem za	766 Konstrukce truhlářské				2 046 227,83
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
220	767651001	O/1 hliníkové dveře 215/251cm systém Aluron A75 od výrobce ALU.PLAST, s.r.o.	ks	1,00	55 500,00	55 500,00
221	767651026	O/26 hliníkové dveře 176/240 systém Aluron A75 od výrobce ALU.PLAST, s.r.o.	ks	1,00	52 000,00	52 000,00

222	767651027	O/27 hliníkové dveře 106/240 systém Aluron A75 od výrobce ALU.PLAST, s.r.o.	ks	1,00	46 500,00	46 500,00
223	767651031	O/31 hliníkové dveře 80/197 systém Aluron A75 od výrobce ALU.PLAST, s.r.o.	ks	1,00	31 200,00	31 200,00
224	767651059	O/59 skleněná markýza na nere.táhlech 215/100cm	ks	1,00	18 600,00	18 600,00
225	767651060	O/60 skleněná markýza na nerez. táhlech 645/100cm	ks	1,00	37 500,00	37 500,00
226	767651064	O/64 revizní dvířka VZT 60/60cm	ks	1,00	2 200,00	2 200,00
227	767651065	O/65 průchodka VZT střechou DN250	ks	1,00	1 350,00	1 350,00
228	767651066	O/66 průchodka VZT DN400	ks	2,00	1 600,00	3 200,00
229	767651067	O/67 průchodka VZT DN315	ks	1,00	1 500,00	1 500,00
230	767651069	O/69 čistící rohož textilní zapuštěná v podlaze	m2	4,94	4 500,00	22 230,00
231	767651071	O/71 skleněná info tabule bezpeč.kalené sklo vel.75/110cm	ks	1,00	9 500,00	9 500,00
232	767661004	Z/4 zábradlí venkov.schod.	m	9,70	2 880,00	27 936,00
233	767661005	Z/5 hliník.odvětr.mřížka se sítíkou 80/20cm	ks	2,00	2 100,00	4 200,00
234	767661006	Z/6 hliník odvětr.mřížka se sítíkou 20/20cm	ks	1,00	290,00	290,00
235	767661007	Z/7 nerez. odvětr.mřížka 20/20cm,vč.1,5m potrubí	ks	1,00	720,00	720,00
236	767661008	Z/8 ocel.stožár na vlnku vč.kladky a lanka	ks	2,00	4 400,00	8 800,00
237	767661009	Z/9 ocel.výložník na satelit	ks	1,00	1 400,00	1 400,00
238	767661010	Z/10 vodící kolejnice pro šplhací tyče dl.4,62m	ks	1,00	16 000,00	16 000,00
239	767661011	Z/11 úchyty pro kotvení sportovního zařízení cca 14ks	kpl	1,00	21 000,00	21 000,00
240	767661012	Z/12 hliníková větrací mřížka 30/15cm	ks	2,00	460,00	920,00
241	767661013	Z/13 ocel.konzola L 50/50x4mm	ks	25,00	730,00	18 250,00
242	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	3 807,96	1,95	7 425,52
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				388 221,52
Díl:	769	Otvorové prvky z plastu				
243	769631100R00	Demontáž oken plastových a opětovná montáž 2.NP:1,76*0,8+1,03*0,9+1*0,9*2+2,98*0,9*2+2,04*0,9	m2	11,34 11,34	900,00	10 201,50
244	769651002	O/2 plast okno 233/75cm Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	9 438,00	9 438,00
245	769651003	O/3 plast okno 300/75 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	2,00	11 274,00	22 548,00
246	769651004	O/4 plast okno 108/70 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	5 355,00	5 355,00
247	769651005	O/5 plast.okno 98/70 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	5 063,00	5 063,00
248	769651006	O/6 plast.okno 290/70 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	11 017,00	11 017,00
249	769651007	O/7 plast.okno 280/70 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	10 736,00	10 736,00
250	769651021	O/21 plast okno 170,5/150 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	2,00	10 519,00	21 038,00
251	769651022	O/22 plast okno 345/150 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	11 766,00	11 766,00
252	769651023	O/23 plast okno 365/150 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	12 179,00	12 179,00
253	769651024	O/24 plast okno 345/150 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	11 766,00	11 766,00
254	769651028	O/28 plast okno 80/55 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	3 223,00	3 223,00
255	769651029	O/29 plast okno 115/85 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	6 939,00	6 939,00
256	769651039	O/39 plast okno 275/80 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	10 899,00	10 899,00
257	769651040	O/40 plast okno 176/80 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	8 104,00	8 104,00
258	769651041	O/41 plast okno 103/90 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	5 981,00	5 981,00
259	769651042	O/42 plast okno 100/90 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	5 623,00	5 623,00
260	769651043	O/43 plast okno 100/900 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	5 882,00	5 882,00

261	769651044	O/44 plast okno 298/90 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	2,00	15 027,00	30 054,00
262	769651045	O/45 plast okno 204/90 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	9 755,00	9 755,00
263	769651052	O/52 plast.interier.stěna 180/257 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	1,00	28 162,00	28 162,00
264	769651053	O/53 plast okno fix 130/207 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	3,00	10 490,00	31 470,00
265	769651054	O/54 plast okno fix 190/55 Synego okna od výrobce Rehau, s.r.o.	ks	2,00	5 640,00	11 280,00
Celkem za		769 Otvorové prvky z plastu				288 479,50
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
266	771575110R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm vč.lišt silikonování, spárování 1.pp:6,6+8,61+2,02+2,39 2.np:5,75+14,8+17,28+1,64 1.NP 106,107:10,13+2,48 sokl 106:(6,1+1,64)*2*0,2	m2	74,80 19,62 39,47 12,61 3,10	537,00	40 165,45
267	59764231	Dlažba keramická dodávka 74,8*1,05	m2	78,54 78,54	346,50	27 214,11
268	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	673,80	6,60	4 447,05
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				71 826,61
Díl:	775	Podlahy vlysové a parketové				
269	775651010	Sportovní podlaha - dřev.rošt ve dvou směrech pružné podložky-souvrství sportovní podlahy 1.PP 009.010,011:32,55+211,35+43,03	m2	286,93 286,93	2 300,00	659 939,00
270	775651020	Repasé stávajících parket v sále broušení, tmelení, lakování P16 207:240,43	m2	240,43 240,43	680,00	163 492,40
271	998775201R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 6 m	%	8 234,31	1,55	12 763,19
Celkem za		775 Podlahy vlysové a parketové				836 194,59
Díl:	776	Podlahy povlakové				
272	776421100R01	Lepení podlahových soklíků z PVC vč.dodávky soklíku PVC 1.pp:(4,6+5,6)*2+(2,8+0,6)*2 (5,3+2,6+3,4+5,4) (7+3,7)*2+0,3*4*2 2.np:(6,8+8,2)*2 (3,8+2,1)*2 (9+5,5)*2 (4,6+3,8)*2 (5,4+1,75+4,78)*2	m	179,16 27,20 16,70 23,80 30,00 11,80 29,00 16,80 23,86	78,60	14 081,98
273	776511820R00	Odstranění PVC a koberců lepených s podložkou P15 204,213,216:54,73+18,5+14,31 P17 209:72,85	m2	160,39 87,54 72,85	81,70	13 103,86
274	776521100RU2	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na lepidlo včetně podlahoviny PVC, tl. 2,0 mm 1.pp+schod.:25,27+6,01+15,39+(0,19+0,28)*1,8*6 2.np:54,73+72,85+18,5+14,31+30,8 1.PP P3 schod:.(0,18+0,3)*1,8*14	m2	255,03 51,75 191,19 12,10	598,00	152 509,14
275	776521109	Oprava stávajícího schod. 1.PP míst.004 vyrovnání pod PVC (0,18+0,3)*1,8*14	m2	12,10 12,10	180,00	2 177,28
276	776572100RV1	Lepení povlakových podlah z pásů textilních včetně zátěžového koberce 1.pp,m.č.006:22,44	m2	22,44 22,44	630,00	14 137,20
277	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	1 960,09	0,80	1 568,08
Celkem za		776 Podlahy povlakové				197 577,53
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				
278	777531023R00	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl.3 mm samonivelační stěrka P5,07,08:2,02+2,39	m2	45,77 4,41	249,00	11 396,73

		P20,06:22,44		22,44		
		P19 219,220:17,28+1,64		18,92		
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				11 396,73
Díl:	781	Obklady keramické				
279	781415020R00	Montáž obkladů stěn,nad 20x25 cm vč.lišt,spárování ,silikonování	m2	205,72	520,00	106 974,50
		1.pp:(3,75+1,4+2,1+3,8)*2,3+0,9*2*2,3		29,56		
		(3,6+1,9)*2*2,3+0,9*2,3*2		29,44		
		(1,9+0,9)*2*2,3-0,7*1,97		11,50		
		(1,58+1,43)*2*2,02-0,7*1,97		10,78		
		(1,7+1,43)*2,02-0,7*1,97		4,94		
		2.np:(3,8+1,54)*2*2,02-0,8*1,97		20,00		
		(3,57+1,7+2,91)*2*2,02-0,8*1,97		31,47		
		(4,94+3+2,16)*2*2,39-0,8*1,97*2		45,13		
		(2,2+1)*2*2,02-0,7*1,97		11,55		
		1.NP 107:(1,515+1,639)*2*2,05-0,8*1,97		11,36		
280	59781365	Obkládačka reliéfní dodávka	m2	216,01	333,11	71 953,76
		205,72*1,05		216,01		
281	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	1 789,28	3,65	6 530,88
	Celkem za	781 Obklady keramické				185 459,14
Díl:	783	Nátěry				
282	783122210R00	Nátěr syntetický OK "A" 1x + 2x email	m2	162,64	211,50	34 398,72
		IPE 120:(2,52*4+2,27*3+2,05+1,76+1,5+1,85*4+1,63*2)*0,475		15,61		
		(3,4*2+2*4+0,8)*0,475		7,41		
		IPE 140:(3,35+3,8*4+3,54+3,3+3,05*4+2,8+1,25+1,8)*0,551		23,94		
		IPE 180:(5,2*5+5,3*5+3,5*2)*0,698		41,53		
		IPE 200:(3,65*4+3,7*3+0,35*9)*0,768		22,16		
		plech:26*2		52,00		
	Celkem za	783 Nátěry				34 398,72
Díl:	784	Malby				
283	784452371R00	Malba směsi tekutou 2x,1bar.+strop, míst. do 3,8 m	m2	5 630,64	35,80	201 576,91
		1.PP-stropy:6,6+8,61+25,27+6,01+15,39+22,44+2,02+2,39+32,55		121,28		
		211,35+43,03+35,56+92,25+17,73		399,92		
		1.PP stěny:(3,8+1,6)*2*2,3+(4,5+2+2)*2*2,3+(4,6+5,5+3,7)*2*2,57		134,87		
		(12+5,5)*2*2,57+(5,2+3)*2*2,57+(3,7+7)*2*2,57		187,10		
		(1,6+1,5)*2*3,2*2+(7,8+2,1)*3,17+(10,2+19,7)*2*6,17		440,03		
		(3,15+12,2+2,2)*3,2+(4,3+8,3)*2*3,3+(4,5+4,3+3)*2*3,3		217,20		
		86*3		258,00		
		míst.015,016:(2,85+2)*2*2,75+(1,24+2)*2*2,75		44,50		
		1.NP stropy:41,96+30,12+40,16+7,6+4,84+2,44+7,74+10,04+60,69		205,59		
		32,77+15,17+116,17+2,6+7,7+14,55+1,69+11,65+28,32		230,62		
		1.NP stěny:14,5*8*2*2,75+12*4*2*2,75+16*4*2,75		1 078,00		
		9,4*6*3+6,4*7*3		303,60		
		2.NP stropy:26,66+34,4+25,63+54,73+10,26+2,75+81,38		235,81		
		72,85+24,88+20,98+7,7+18,5+5,75+14,8+14,31		179,77		
		1,24+1,14+17,28+1,64+30,8+10+95,73		157,83		
		2.NP stěny:(4,3+6,7)*2*2,6*3+(6,8+8,5)*2*2,6+(6,8+2,5+1,5)*2*2,6		307,32		
		(20,5+11,5)*2*3,8+(18+3)*2*3,2+(9,2+8,4)*2*3,1		486,72		
		(3+8,4)*2*3,1+(4,2+5,3)*2*3,3+(3,8+2)*2*3,3		171,66		
		(9+5,6)*2*3,3+(4+1,5)*2*3+(5,3+3)*2*3+(3,7+4,6)*2*3		228,96		
		(1,7+0,9)*2*3*3+(5+2,9)*2*2,4+(7,2+4,8)*2*2,4+(7+1,5)*2*4		210,32		
		míst.224:4,78*2*3,3		31,55		
	Celkem za	784 Malby				201 576,91
Díl:	M21	Elektromontáže				
284	210101010	ELEKTRO_viz samostatný rozpočet	kpl	1,00	650 890,00	650 890,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				650 890,00

Díl:	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení				
285	240101010	VZT_viz samostatný rozpočet	kpl	1,00	620 175,00	620 175,00
	Celkem za	M24 Montáže vzduchotechnických zařízení				620 175,00
Díl:	M36	Montáže měřicích a regulačních zařízení				
286	360101010	MaR_viz samostatný rozpočet	kpl	1,00	237 733,00	237 733,00
	Celkem za	M36 Montáže měřicích a regulačních zařízení				237 733,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
287	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	890,50	188,50	167 859,25
288	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	8 014,50	15,10	121 018,95
		890,5*9		8 014,50		
289	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	890,50	249,50	222 179,75
290	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4 452,50	24,80	110 422,00
		890,5*5		4 452,50		
291	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	890,50	9,50	8 459,75
292	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	890,50	320,00	284 960,00
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				914 899,70

POLOŽKOVÝ VÝPIS

Rozpočet	0	JKSO	
Objekt	elektroinstalace SOKOL ŠLAPANICE	SKP	
		Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	0
Část	ELEKTRO	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Zdeněk ILLEK	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Zdeněk ILLEK		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem			
Z	PSV celkem			
R	M práce celkem	228 600		
	M materiál celkem	338 482		
N	M dodávky celkem	83 808		
ZRN	celkem	650 890		
HZS				
ZRN+HZS		650 890		
ZRN+ost.náklady+HZS		650 890		

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	650 890 Kč
DPH		21,0 %	136 687 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			787 577 Kč

Poznámka :

ČERVENĚ OZNAČENÉ POLOŽKY BYLY REALIZOVÁNY V PRŮBĚHU 1. ETAPY!

elektroinstalace SOKOL

PŘEHLED VÝPIS

MATERIÁL A MONTÁŽ					cena bez DPH	cena včetně DPH
	materiál bez DPH	montáž bez DPH				
Elektroinstalace	338 482,00 Kč	228 600,00 Kč				
MONTÁŽ CELKEM					228 600 Kč	276 606 Kč
MATERIÁL CELKEM					338 482 Kč	409 563 Kč
DODÁVKA						
	počet ks	cena za ks				
ROZVODNICE RS 01	1	24 500 Kč			24 500 Kč	29 645 Kč
ROZVODNICE RS 1	1	32 683,00 Kč			32 683 Kč	39 546 Kč
ROZVODNICE RS 2	1	26 625,00 Kč			26 625 Kč	32 216 Kč
DODÁVKA CELKEM					83 808 Kč	101 408 Kč

17691	Položkový výpis: Elektroinstalace
Název nabídky:	Elektroinstalace

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						
1		Elektroinstalační rozvodná krabice na povrch včetně svorek	ks	5	100 Kč	500 Kč
2		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	93	12 Kč	1 116 Kč
	Celkem za :	Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)				1 616 Kč
<i>Svítlidla (CPV 315 000 00-1)</i>						
3		A - Sv. zářivkové 3x39W, s ochrannou mříží, přisazené	ks	15	2 682 Kč	40 230 Kč
4		B - Sv. zářivkové 2x36W, IP 65	ks	8	850 Kč	6 800 Kč
5		C - Sv. vestavné LED, downlight, 29W, 2550lm	ks	40	1 690 Kč	67 600 Kč
6		D - Sv. přisazené LED, 43W, 3936lm	ks	37	2 501 Kč	92 537 Kč
7		E - Sv. přisazené LED, 36W, downlight	ks	4	1 650 Kč	6 600 Kč
8		G - Sv. zářivkové 2x36W přisazené - leštěná BAP mřížka,EP	ks	5	850 Kč	4 250 Kč
9		H - Sv. vestavné LED, interiérové, 29W	ks	9	1 602 Kč	14 418 Kč
10		J - Sv. přisazené ke stěně, zářivkové, 2x18W	ks	5	2 252 Kč	11 260 Kč
11		N - Nouzové svítidlo 8W /1hod. s vlastním zdrojem, s piktogramem	ks	23	700 Kč	16 100 Kč
12		R - Sv. zářivkové 14W, nad zrcadlo, přisazené	ks	4	1 040 Kč	4 160 Kč
13		S - Sv. zářivkové 21W, nad zrcadlo, přisazené	ks	2	1 253 Kč	2 506 Kč
	Celkem za :	Svítlidla (CPV 315 000 00-1)				266 461 Kč
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
14		KABEL CYKY 2A X 1.5	m	450	10 Kč	4 500 Kč
15		KABEL CYKY 3C x 1.5	m	650	13 Kč	8 450 Kč
16		KABEL CYKY 3C x 2.5	m	450	21 Kč	9 450 Kč
17		KABEL CYKY 5C x 1.5	m	800	21 Kč	16 800 Kč
18		KABEL CYKY 5C x 2.5	m	50	34 Kč	1 700 Kč
19		KABEL CYKY 5C x 6	m	30	82 Kč	2 460 Kč
20		KABEL CYKY 5C x10	m	45	126 Kč	5 670 Kč
21		VODIC HO7 V-U 2.5 ZL/Z (CY)	m	25	22 Kč	550 Kč
	Celkem za :	Vodiče (CPV 313 000 00-9)				49 580 Kč
<i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						
22		Doběhové relé DT3 do inst. krabice	ks	3	280 Kč	840 Kč
23		PIR čidlo pro stropní montáž, spínací prvek relé, 230V	ks	2	580 Kč	1 160 Kč
24		Tlačítko (komplet) barva - bílá	ks	11	125 Kč	1 375 Kč
25		Tlačítko s orientační dounavkou barva - bílá	ks	3	145 Kč	435 Kč
26		Vypínač 01 (komplet) barva - bílá	ks	17	150 Kč	2 550 Kč
27		Vypínač 02 (komplet) barva - bílá	ks	2	155 Kč	310 Kč
28		Vypínač 05 (komplet) barva - bílá	ks	5	165 Kč	825 Kč
29		Vypínač 06 (komplet) barva - bílá	ks	4	165 Kč	660 Kč
	Celkem za :	Vypínače (CPV 312 120 00-5)				8 155 Kč
<i>Zásuvky (CPV 312 241 00-3)</i>						
30		zásuvka pod omítku, 1x230V	ks	48	115 Kč	5 520 Kč
	Celkem za :	Zásuvky (CPV 312 241 00-3)				5 520 Kč
<i>Zemnění, hromosvod (CPV 312 162 00-5)</i>						
31		DRAT ZEMNICI AlMgSi 8mm	m	710	- Kč	- Kč

32		DRAT ZEMNICI FeZn 10mm	m	30	- Kč	- Kč
33		H DRZAK OCHR.UHELNIKU DUD b	ks	22	- Kč	- Kč
34		H STITEK OZNACENI	ks	22	- Kč	- Kč
35		H SVORKA SO	ks	22	- Kč	- Kč
36		H SVORKA SS	ks	85	- Kč	- Kč
37		H SVORKA SS	ks	85	- Kč	- Kč
38		H SVORKA SZ	ks	11	- Kč	- Kč
39		H ZEMNICI TYC ZT 2M	ks	22	- Kč	- Kč
40		JIMACI TYC JR 3.0M	ks	12	- Kč	- Kč
41		OCHR. UHELNÍK OU	ks	11	- Kč	- Kč
42		PASOVINA FEZN 30/4	m	30	- Kč	- Kč
43		PODPERA PRO JÍMACÍ A SVODOVÉ VEDENÍ	ks	710	- Kč	- Kč
44		Systémový pomocný materiál pro jímací a zemnicí soustavu	sada	1	- Kč	- Kč
		(svorky, podpěry vedení,držáky,drobný pomocný spojovací marediál)			- Kč	
	Celkem za :	Zemnění, hromosvod (CPV 312 162 00-5)				- Kč
		ZVONKY A DOMOVNÍ KOMUNIKACE				
45		Domácí telefon	ks	2	3 575 Kč	7 150 Kč
46		Domovní tablo s tlačítkem doroumívací zařízením	ks	2	- Kč	- Kč
	Celkem za :	ZVONKY A DOMOVNÍ KOMUNIKACE				7 150 Kč
	Celkem za :	Materiál				338 482 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
		Hodinové zúčtovací sazby				
47		Demontáže stávajícího hromosvodu	hod	30	- Kč	- Kč
48		Revize hromosvodní instalace	hod	24	- Kč	- Kč
49		Demontáž a opětná montáž stávajícího elektroměrového rozvaděče	hod	16	- Kč	- Kč
50	210201039	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	40	300 Kč	12 000 Kč
51		Demontáž stávajících rozvaděčů	hod	24	300 Kč	7 200 Kč
52		Koordinace s profesemi	hod	16	300 Kč	4 800 Kč
		- před dokončením kabeláže nutno prověřit a odsouhlasit s jednotlivými profesemi polohy vývodů a způsob ovládání dodávaných zařízení a technologií. Zápis o této koordinaci musí být uveden ve stavebním deníku.			- Kč	
53		Monáž nástěnné rozvodnice	hod	16	300 Kč	4 800 Kč
54		Napojení kovových konstrukcí na jímací soustavu	hod	16	300 Kč	4 800 Kč
55		Pomocné práce, kompletace	hod	60	300 Kč	18 000 Kč
56		Pospojování vodovodních baterií, místní pospojování	hod	4	300 Kč	1 200 Kč
57		Práce ve výškách, použití montážní plošiny	hod	40	300 Kč	12 000 Kč
58		Provozní zhoušky nouzového osvětlení	hod	2	300 Kč	600 Kč
59		Převzetí pracoviště	hod	4	300 Kč	1 200 Kč
60		Spolupráce s investorem	hod	16	300 Kč	4 800 Kč

61		Spolupráce s revizním technikem	hod	8	300 Kč	2 400 Kč
62		Úprava stávající elektroinstalace,přepojování obvodů	hod	40	300 Kč	12 000 Kč
63		Úprava zapojení a propojení stávajících ovládacích obvodů osvětlení	hod	16	300 Kč	4 800 Kč
64		Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	hod	16	500 Kč	8 000 Kč
65		Zakreslení skutečného provedení	hod	24	300 Kč	7 200 Kč
	Celkem za :	Hodinové zúčtovací sazby				105 800 Kč
		Montáž hromosvodu a uzemnění				
66	210220372	Montáž ochranného úhelníku nebo trubky s držáky do zdiva	ks	11	- Kč	- Kč
67	210220302	Montáž svorky hromosvodové nad 2 šrouby(ST;SJ;SK;SZ;SR01;02)	ks	203	- Kč	- Kč
68	210220401	Označení svodu štítky smalt.,umělá hmota	ks	11	- Kč	- Kč
69	210220101	Položení svodového vodiče FeZn do 10mm	m	740	- Kč	- Kč
70	210220021	Práce na uzemnění v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek aj.	m	30	- Kč	- Kč
71	210220002	Práce na uzemnění na povrchu FeZn 10 mm bez nátěr.ochr.posp.	m	740	- Kč	- Kč
72	210220201	Upevnění jímací tyče do 3m délky	ks	12	- Kč	- Kč
73	210220361	Zaražení tyčového zemniče do země a příp do 2m	ks	22	- Kč	- Kč
	Celkem za :	Montáž hromosvodu a uzemnění				- Kč
		Montáže				
74		Zapojení ventilátoru	ks	4	185 Kč	740 Kč
75	210150481	Montáž časového relé DT3	ks	3	125 Kč	375 Kč
76		Montáž čidla	ks	2	150 Kč	300 Kč
77	215142150	Montáž domácího telefonu	ks	2	500 Kč	1 000 Kč
78	210010351	Montáž krabice rozvodka typ 6455-11 do 4mm2 vč.zap	ks	5	50 Kč	250 Kč
79	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	93	50 Kč	4 650 Kč
80	211200101	Montáž svítidla - nouzové	ks	23	220 Kč	5 060 Kč
81	210201039	Montáž svítidla - zářivkové přisazené	ks	23	220 Kč	5 060 Kč
82	215201144	Montáž svítidla - zářivkové vestavné	ks	95	220 Kč	20 900 Kč
83	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	11	220 Kč	2 420 Kč
84		Označení instalační zásuvky popisným štítkem	ks	50	8 Kč	400 Kč
85	210810042	Položení kabelu pevně	m	550	20 Kč	11 000 Kč
86	210800117	Položení kabelu pod omítku	m	1 950	20 Kč	39 000 Kč
87	210100001	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 2,5mm2	ks	110	25 Kč	2 750 Kč
88	210100005	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 35 mm2	ks	20	30 Kč	600 Kč
89		Zapojení vypínače zapuštěného	ks	42	50 Kč	2 100 Kč
90	210111012	Zapojení zásuvky polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	ks	48	65 Kč	3 120 Kč
	Celkem za :	Montáže				99 725 Kč
		Stavební práce				
91	97408-2174	Hrubé zapravení rýhy	m	1 760	- Kč	- Kč
92		Omítka rýh stěn vápenná š. do 15 cm, štuková	m2	53	- Kč	- Kč
93		Požární zatěsnění kabelových prostupů	ks	8	1 500 Kč	12 000 Kč
94	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	93	25 Kč	2 325 Kč
95		Vrtání železobetonu prům. 20mm l=45cm	ks	25	50 Kč	1 250 Kč
96	97408-2212	Vysekání rýhy do stěny, omítka-cem.š.do 30mm	m	500	15 Kč	7 500 Kč
	Celkem za :	Stavební práce				23 075 Kč
	Celkem za :	Montáž (CPV 453 100 00-3)				228 600 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	567 082 Kč
----------------------------------	------------

REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ

NECENIT

REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT

**1KS TABLA JIŽ
NAINSTALOVANÝ**

NACENIT POUZE 1KS

REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT

REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT
REALIZOVÁNO V I. ETAPĚ	NECENIT

17701	Položkový rozpočet: RS01
Název nabídky:	RS01

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
		Přístrojová náplň				
1	F204 AC-25/0.03	Chránič,cit na ~ proud,4pól,I _{dn} =30mA,I _n =25A	ks	1	376 Kč	376 Kč
2		Imp. relé 2 spín.,16A, 230/110V	ks	7	316 Kč	2 212 Kč
3	S 201 M-B 10	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =10A	ks	13	254 Kč	3 302 Kč
4	S 201 M-B 16	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =16A	ks	7	254 Kč	1 778 Kč
5	S 201 M-B 6	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =6A	ks	1	190 Kč	190 Kč
6	S 203 M-B 16	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,3pól,I _n =16A	ks	2	390 Kč	780 Kč
7	S 203 M-B 25	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,3pól,I _n =25A	ks	1	500 Kč	500 Kč
8	S 201 M-C 10	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.C,1pól,I _n =10A	ks	2	210 Kč	420 Kč
9	TS 8/8	Napájecí zdroj pro DT	ks	1	95 Kč	95 Kč
10		Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 10A/B, 0,03A	ks	1	50 Kč	50 Kč
11		ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	ks	60	9 Kč	540 Kč
12		ŘADOVÁ SVORKA RSA 6	ks	20	11 Kč	220 Kč
13		Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče	sada	1	95 Kč	95 Kč
		(připojnice,propojovací vodiče,spojovací materiál,kryty,montážní lišty a pod.)			- Kč	
	Celkem za :	Přístrojová náplň				10 558 Kč
		Rozvaděče				
14		10-řadý, 550x800x140 mm, 120 mod.	ks	1	3 135 Kč	3 135 Kč
	Celkem za :	Rozvaděče				3 135 Kč
	Celkem za :	Materiál				13 693 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Montáž přístrojů</i>						
15		Montáž jističe 1-pól.	ks	23	83 Kč	1 909 Kč
16		Montáž jističe 3-pól.	ks	3	105 Kč	315 Kč
17		Kompletace rozvaděče (hod)	hod	16	364 Kč	5 824 Kč
18		Kontrola funkčnosti pomocných obvodů	hod	1	150 Kč	150 Kč
19		Montáž relé	ks	7	245 Kč	1 715 Kč
20		Montáž chrániče	ks	1	744 Kč	744 Kč
21		Zapojení pomocných obvodů	hod	1	150 Kč	150 Kč
Celkem za :		Montáž přístrojů				10 807 Kč
Celkem za :		Montáž (CPV 453 100 00-3)				10 807 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	24 500 Kč
---	------------------

17711	Položkový rozpočet: RS1
Název nabídky:	RS1

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Měřicí přístroje</i>						
1	OD4165	Elektroměr 3-fáz, přímé připojení, do 65A	ks	2	1 159 Kč	2 318 Kč
	Celkem za :	Měřicí přístroje				2 318 Kč
<i>Přístrojová náplň</i>						
2	F204 AC-25/0.03	Chránič,cit na ~ proud,4pól,I _{dn} =30mA,I _n =25A	ks	1	576 Kč	576 Kč
3		Imp. relé 2 spín.,16A, 230/110V	ks	2	416 Kč	832 Kč
4	S 201 M-B 10	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =10A	ks	3	254 Kč	762 Kč
5	S 201 M-B 16	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =16A	ks	3	254 Kč	762 Kč
6	S 201 M-B 6	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,1pól,I _n =6A	ks	1	190 Kč	190 Kč
7	S 203 M-B 16	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,3pól,I _n =16A	ks	3	450 Kč	1 350 Kč
8	S 203 M-B 20	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,3pól,I _n =20A	ks	1	470 Kč	470 Kč
9	S 203 M-B 25	Jistič, řada S200M (I _{cn} =10kA),char.B,3pól,I _n =25A	ks	4	500 Kč	2 000 Kč
10	TS 8/8	Napájecí zdroj pro DT	ks	1	2 300 Kč	2 300 Kč
11		ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	ks	60	9 Kč	540 Kč
12		ŘADOVÁ SVORKA RSA 6	ks	20	11 Kč	220 Kč
13	OVR T1 4L 25 255	Svodič přepětí B, I _{imp} =50kA, U _n =255V, TNS L+L+L+N	ks	1	2 153 Kč	2 153 Kč
14		Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče	sada	1	500 Kč	500 Kč
		(přípojnice,propojovací vodiče,spojovací materiál,kryty,montážní lišty a pod.)				
	Celkem za :	Přístrojová náplň				12 655 Kč
<i>Rozvaděče</i>						
15		4-řadý, 550x950x140 mm, 96 mod.	ks	1	5 800 Kč	5 800 Kč
16		Krycí rám pro skříň ZP22S	ks	1	342 Kč	342 Kč
	Celkem za :	Rozvaděče				6 142 Kč
	Celkem za :	Materiál				21 115 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Montáž přístrojů</i>						
17		Montáž jističe 1-pól.	ks	7	95 Kč	665 Kč
18		Montáž jističe 3-pól.	ks	8	95 Kč	760 Kč
19		Kompletace rozvaděče (hod)	hod	16	364 Kč	5 824 Kč
20		Kontrola funkčnosti pomocných obvodů	hod	1	364 Kč	364 Kč
21		Montáž relé	ks	2	276 Kč	552 Kč
22		Montáž elektroměru 3.fázového	ks	2	116 Kč	232 Kč
23		Montáž chrániče	ks	1	2 500 Kč	2 500 Kč
24		Montáž přepětové ochrany	ks	1	380 Kč	380 Kč
25		Zapojení pomocných obvodů	hod	1	291 Kč	291 Kč
	Celkem za :	Montáž přístrojů				11 568 Kč
	Celkem za :	Montáž (CPV 453 100 00-3)				11 568 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	32 683 Kč
---	------------------

17721	Položkový rozpočet: RS2
Název nabídky:	RS2

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Elektroinstalační materiál</i>						
1		ROZVADĚČ IP31, tř. ochr.II 1100x550x110 mm, 168 mod.	KS	1	5 121 Kč	5 121 Kč
	Celkem za :	Elektroinstalační materiál				5 121 Kč
<i>Přístrojová náplň</i>						
2		Imp. relé 2 spín.,16A, 230/110V	ks	2	316 Kč	632 Kč
3	S 201 M-B 10	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=10A	ks	12	234 Kč	2 808 Kč
4	S 201 M-B 13	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=13A	ks	3	234 Kč	702 Kč
5	S 201 M-B 16	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=16A	ks	15	234 Kč	3 510 Kč
6	S 201 M-B 6	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=6A	ks	1	190 Kč	190 Kč
7	S 203 M-B 16	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,3pól,In=16A	ks	3	390 Kč	1 170 Kč
8	S 203 M-B 20	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,3pól,In=20A	ks	1	390 Kč	390 Kč
9	S 203 M-B 25	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,3pól,In=25A	ks	1	390 Kč	390 Kč
10	S 201 M-C 2	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.C,1pól,In=2A	ks	3	115 Kč	345 Kč
11		ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	ks	60	9 Kč	540 Kč
12		ŘADOVÁ SVORKA RSA 6	ks	20	6 Kč	120 Kč
13		Stykač 1 spín. +1 rozpín., 25A, 230V~	ks	3	252 Kč	756 Kč
14		Systémový pomocný materiál pro sestavení rozvaděče	sada	1	85 Kč	85 Kč
		(přípojnice,propojovací vodiče,spojovací materiál,kryty,montážní lišty a pod.)			- Kč	
	Celkem za :	Přístrojová náplň				11 638 Kč
	Celkem za :	Materiál				16 759 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Montáž přístrojů</i>						
15		Montáž jističe 1-pól.	ks	34	95 Kč	3 230 Kč
16		Montáž jističe 3-pól.	ks	5	95 Kč	475 Kč
17		Montáž stykače	ks	3	87 Kč	261 Kč
18		Kompletace rozvaděče (hod)	hod	16	322 Kč	5 152 Kč
19		Kontrola funkčnosti pomocných obvodů	hod	1	150 Kč	150 Kč
20		Montáž relé	ks	2	236 Kč	472 Kč
21		Zapojení pomocných obvodů	hod	1	126 Kč	126 Kč
	Celkem za :	Montáž přístrojů				9 866 Kč
	Celkem za :	Montáž (CPV 453 100 00-3)				9 866 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	26 625 Kč
---	------------------

[illegible]

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
Řídící systém								
TXN 110 16 CP-1016, CPU+LCD4x20, ETH100/10, 1xRS232, 1xSCH, 13xAI/DI, 1xHSC, 1x DI/230V, 1xHSC, 2xAO, 10xRO, 2xSSR, 1xCIB	ks	1,00	14 900,00	14 900,00	330,00	330,00	15 230,00	15 230,00
TXN 113 01 IB-1301, 12xDI 24 VAC/DC, GO	ks	1,00	2 600,00	2 600,00	209,00	209,00	2 809,00	2 809,00
TXN 115 01 IR-1501, 4xDI 24 VAC/DC, 8xRO, spol. svorka, 230V/2A, GO	ks	1,00	3 700,00	3 700,00	209,00	209,00	3 909,00	3 909,00
TXN 116 04 IT-1604, 8xAI: 16bit, 4-20mA, 0-10V, Ni1000, 2xAO: 10 bit/0÷10 V, GO	ks	1,00	5 550,00	5 550,00	209,00	209,00	5 759,00	5 759,00
TXN 114 01 OS-1401, 12xDO 24 VDC, 8x 0.5A, 4x 2A, GO	ks	1,00	3 600,00	3 600,00	209,00	209,00	3 809,00	3 809,00
TXN 112 05 UC-1205; GSM brána, dual band (900/1800MHz)	ks	1,00	3 900,00	3 900,00	99,00	99,00	3 999,00	3 999,00
31-01-01.001 Anténa GSM, Magnetická 9cm, kabel 2,5m, FME(f)	ks	1,00	600,00	600,00	300,00	300,00	900,00	900,00
AXSP3P03	ks	1,00	3 100,00	3 100,00	150,00	150,00	3 250,00	3 250,00
Displej EasyView MT8070iE	ks	1,00	6 030,00	6 030,00	300,00	300,00	6 330,00	6 330,00
Komunikační submodul MR-0104 - RS232	ks	1,00	1 225,00	1 225,00	300,00	300,00	1 525,00	1 525,00
Úprava rozvaděče, SW displeje, zprovoznění	kpl	1,00	1 250,00	1 250,00	1 000,00	1 000,00	2 250,00	2 250,00
uživatelský SW regulátoru a displeje	db	56,00			500,00	28 000,00	500,00	28 000,00
Řídící systém - celkem				46 455,00		31 315,00		77 770,00
Snímače								
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLOTY PROSTOROVÝ - DO MÍSTNOSTI, ROZSAH -30až+100°C, Krytí IP30								
NS 101 Ni1000/6180, světle šedá (standard)	ks	4,00	340,00	1 360,00	96,09	384,36	436,09	1 744,36
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLOTY PROSTOROVÝ - VENKOVNÍ, Rozsah -30až+100°C, Krytí IP65, typ:								
NS 111 A Ni1000/6180	ks	1,00	720,00	720,00	101,92	101,92	821,92	821,92
Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí, Krytí IP65, Měřicí rozsah: -30 až 150 °C.								
NS 121-180 Délka nerezového stonku l=180 mm, čidlo - Ni1000/6180.	ks	2,00	750,00	1 500,00	130,90	261,80	880,90	1 761,80
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLOTY PŘÍLOŽNÝ S HLAVICÍ, Krytí IP65, Měř.rozsah: -30 až 130°C								
NS 141 Ni1000/6180	ks	6,00	775,00	4 650,00	96,09	576,54	871,09	5 226,54
TEPLOTNÍ ČIDLO								
TG 7	ks	1,00	545,00	545,00	105,00	105,00	650,00	650,00
TEPLOTNÍ ČIDLO								
TG 8	ks	1,00	570,00	570,00	105,00	105,00	675,00	675,00
PROSTOROVÝ REGULÁTOR TEPLOTY JEDNOOBVODOVÝ - KONTAKTY "A" PROVEDENÍ T 23, Typ: 405 611, rozsah :								
20..60 °C Obj.č.:405611136014	ks	1,00	1 520,00	1 520,00	92,18	92,18	1 612,18	1 612,18
REGULÁTOR TLAKU VLNOVCOVÝ bronz,								
Označení: 61 214,Kontakty: "A", Provedení T23, Rozsah:								
40 .. 400kPa - Obj.č.: 405612146032	ks	1,00	1 390,00	1 390,00	101,92	101,92	1 491,92	1 491,92
prostorový termostat bateriový 2 x 1,5 V / AA – kontakt 5 A / 250 Vac								
PT22	ks	1,00	1 410,00	1 410,00	130,00	130,00	1 540,00	1 540,00
/Plov.spínač-vertikální:-----								
3511342 LRNV31S42,pl.spin.130C,250V/1A	ks	1,00	730,00	730,00	302,50	302,50	1 032,50	1 032,50
Detektor pro výbušné plyny								
GC20N	ks	1,00	2 400,00	2 400,00	141,35	141,35	2 541,35	2 541,35
Detektor oxidu uhelnatého								
GIC40	ks	1,00	2 900,00	2 900,00	141,35	141,35	3 041,35	3 041,35
Napájecí zdroje a pomocné prvky								
NZ23-DIN	ks	2,00	1 750,00	3 500,00	252,07	504,14	2 002,07	4 004,14

<i>havarijní tlačítko rudé do dveří rozvaděče,</i>								
YW1B-V4E11R	ks	1,00	310,00	310,00	110,00	110,00	420,00	420,00
Snímače - celkem				23 505,00		3 058,06		26 563,06
Akční členy								
SQY 31 - stávající	ks							
HUPE 630	ks	1,00	760,00	760,00	120,00	120,00	880,00	880,00
Akční členy - celkem				760,00		120,00		880,00
Rozvaděč RA1								
bedna 600x1100x200mm	ks	1,00	4 760,00	4 760,00	1 200,00	1 200,00	5 960,00	5 960,00
LTE-16B-1 Jistič	Ks	1,00	79,00	79,00	67,00	67,00	146,00	146,00
LTE-2B-1 Jistič	Ks	1,00	152,00	152,00	67,00	67,00	219,00	219,00
LTE-2C-1 Jistič	Ks	5,00	163,00	815,00	67,00	335,00	230,00	1 150,00
LTE-6B-1 Jistič	Ks	2,00	102,00	204,00	67,00	134,00	169,00	338,00
RSI-20-20-A230 Instalační stykač	Ks	1,00	584,00	584,00	139,15	139,15	723,15	723,15
ZSE-03	Ks	1,00	198,00	198,00	120,00	120,00	318,00	318,00
HUPE 630	ks	1,00	760,00	760,00	120,00	120,00	880,00	880,00
M313	ks	1,00	650,00	650,00	120,00	120,00	770,00	770,00
YW1B-V4E11R	ks	1,00	125,00	125,00	110,00	110,00	235,00	235,00
DA-275-DJ25 přepět'ová ochrana, instalace těsně před chráněné zařízení, vhodné pro systémy TN a TT, 25 A, průchozí	ks	1,00	1 101,00	1 101,00	106,15	106,15	1 207,15	1 207,15
XB5-AA21	ks	4,00	163,00	652,00	115,00	460,00	278,00	1 112,00
XB5-AD33	ks	13,00	286,00	3 718,00	120,00	1 560,00	406,00	5 278,00
XB5-AVM1	ks	1,00	283,00	283,00	110,00	110,00	393,00	393,00
XB5-AVM5	ks	1,00	283,00	283,00	110,00	110,00	393,00	393,00
PT570730-- Relé PT 4P/6A, 230VAC	ks	7,00	122,10	854,70	132,17	925,19	254,27	1 779,89
RT424024-- Relé RT 2P/8A, 24VDC, 5mm	ks	12,00	87,45	1 049,40	132,17	1 586,04	219,62	2 635,44
RT424730-- Relé RT 2P/8A, 230VAC, 5mm	ks	2,00	110,55	221,10	132,17	264,34	242,72	485,44
RSA 4 A Řadová svornice	ks	115,00	10,30	1 184,50	17,00	1 955,00	27,30	3 139,50
RSA PE 4 A Řadová svornice	ks	28,00	34,70	971,60	17,00	476,00	51,70	1 447,60
RSA PE 6 A Řadová svornice	ks	1,00	38,20	38,20	17,00	17,00	55,20	55,20
RSP4 Řadová svornice pojistková	ks	15,00	40,20	603,00	17,00	255,00	57,20	858,00
PG 11 Těsnící vývodka s maticí šedá	ks	27,00	6,53	176,31	22,00	594,00	28,53	770,31
PG 13 Těsnící vývodka s maticí šedá	ks	26,00	7,42	192,92	22,00	572,00	29,42	764,92
ostatní materiál	soub.	1,00	2 400,00	2 400,00	1 500,00	1 500,00	3 900,00	3 900,00
Rozvaděč RA1 - celkem				22 055,73		12 902,87		34 958,60
Dodávky - celkem				92 775,73		47 395,93		140 171,66
Elektromontáže								
Kabeláž								
<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE</i>								
CYKY-J 3x1.5 mm2 , volně	m	40,00	12,60	504,00	15,29	611,60	27,89	1 115,60
CYKY-J 3x2.5 mm2 , volně	m		20,40		15,29		35,69	
<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC BEZ VODIČE PE</i>								
CYKY-O 2x1.5 mm2 , volně	m	620,00	9,80	6 076,00	15,29	9 479,80	25,09	15 555,80
CYKY-O 3x1.5 mm2 , volně	m	32,00	12,60	403,20	15,29	489,28	27,89	892,48

KABEL STÍNĚNÝ								
JYTY-O 2x1 mm , volně	m	185,00	9,50	1 757,50	15,29	2 828,65	24,79	4 586,15
JYTY-O 4x1 mm , volně	m	70,00	13,10	917,00	15,29	1 070,30	28,39	1 987,30
VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA)								
H07V-K 6 mm2 , volně	m	10,00	14,60	146,00	15,29	152,90	29,89	298,90
Kabeláž - celkem				9 803,70		14 632,53		24 436,23
Nosný materiál								
MARS 62/50 - stávající	m	12,00	133,40	1 600,80	130,00	1 560,00	263,40	3 160,80
MARS 125/50 - stávající	m	22,00	176,70	3 887,40	145,00	3 190,00	321,70	7 077,40
EIP 25020	m	65,00	17,00	1 105,00	57,00	3 705,00	74,00	4 810,00
VRM25	m	47,00	14,42	677,74	32,00	1 504,00	46,42	2 181,74
Nosný materiál - celkem				7 270,94		9 959,00		17 229,94
Práce a služby								
Dodavatelská dokumentace – prováděcí projekt	soub	1,00	13 400,00	13 400,00			13 400,00	13 400,00
dodavatelská dokumentace – skutečné provedení	soub	1,00	1 400,00	1 400,00			1 400,00	1 400,00
montáž a připojení rozvaděče MaR – zapojení a vyzkoušení	soub	1,00			2 600,00	2 600,00	2 600,00	2 600,00
montáž regulačních ventilů – elektrické připojení, odzkoušení – viz. výše	ks				210,00		210,00	
připojení plynového kotle/elektrokotle – elektrické připojení, odzkoušení	ks	3,00			150,00	450,00	150,00	450,00
připojení čerpadel – elektrické připojení, odzkoušení	ks				300,00		300,00	
připojení ostatních výše nejmenovaných zařízení – elektrické připojení, odzkoušení	ks	1,00			2 200,00	2 200,00	2 200,00	2 200,00
demontáž stávajícího rozvaděče MaR, popis kabeláže	soub	1,00			3 800,00	3 800,00	3 800,00	3 800,00
demontáž stávající kabeláže a kabelových tras	soub				4 200,00		4 200,00	
demontáž stávajícího zařízení	soub	1,00			2 040,00	2 040,00	2 040,00	2 040,00
výchozí revize dle ČSN 331500	soub	1,00			2 650,00	2 650,00	2 650,00	2 650,00
zprovoznění, zkoušky	soub	1,00			2 800,00	2 800,00	2 800,00	2 800,00
spolupráce s ostatními dodavateli na zapojování a zkouškách	soub				2 000,00		2 000,00	
koordinace postupu prací s ostatními profesemi	soub	1,00			2 800,00	2 800,00	2 800,00	2 800,00
zaučení obsluhy plynové kotelny	soub	1,00			2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
doprava a přesuny	soub	1,00			4 300,00	4 300,00	4 300,00	4 300,00
nalezení kabelových tras pro čidla prostoru	soub	1,00			5 250,00	5 250,00	5 250,00	5 250,00
vrtání nad 450mm	kpl	1,00			2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00
další neměřitelné činnosti	soub				2 200,00		2 200,00	
Práce a služby - celkem				14 800,00		32 890,00		47 690,00
Podružný materiál								
Elektromontáže - celkem				31 874,64		57 481,53		89 356,17

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Přestavba areálu sokolovny ve Šlapanicích - MaR
Projekt	Měření a regulace, Elektroinstalace
Investor	
Z. č.	ECW 16/109_FIN
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Alena Stehlíková
Kontroloval	Ing. Petr Galanda
Datum	1.7.2017
Zpracovatel	Ing. Karel Průša – ECOTERM
CÚ	07/2017
Poznámka	"Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno. Nabídka je platná 3 měsíce od data vyhotovení."
Doprava dodávek (3,6) %	0,00
Přesun dodávek (1) %	0,00
PPV (1 nebo 6) %	6,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH %	
- i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	15

Přestavba areálu Sokolovny ve Šlapanicích

Investor: **TJ SOKOL Šlapanice**

Projekt: **etapa II**

Část: Ústřední vytápění

Ozn.	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Cena celkem
	Strojovny				
	Oběhové čerpadlo DN 25, Q=0,15 m3/h, H=2,5m	ks	1	3 486	3 486
	Měřič tepla 2,5 m3/h	ks	1	8 616	8 616
Celkem					12 102
	Potrubí				
	Ocelové potrubí bezešvé DN10	m	12	121	1 457
	Ocelové potrubí bezešvé DN15	m	214	147	31 491
	Ocelové potrubí bezešvé DN20	m	230	160	36 797
	Ocelové potrubí bezešvé DN25	m	168	247	41 430
	Tlaková zkouška potrubí ocelového do DN 50	m	624	9	5 694
	<i>Příplatek za zhotovení přípojky závitové do DN 20</i>	ks	30	32	968
Celkem					117 837
	Armatury				
	Termostatická hlavice 6-28°C	ks	30	216	6 479
	Termostatický ventil DN 15 - přímý	ks	30	333	9 983
	Uzavíratelné šroubení DN 15	ks	30	255	7 635
Celkem					24 097
	Otopná tělesa				
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (1 deska, výška - 500mm, délka - 400mm)	ks	1	659	659
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (1 deska, 1 rozšiřující otopná plocha, výška - 500mm, délka - 400mm)	ks	1	1 165	1 165
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (1 deska, 1 rozšiřující otopná plocha, výška - 600mm, délka - 1400mm)	ks	2	2 457	4 914
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (2 desky, 1 rozšiřující otopná plocha, výška - 600mm, délka - 1000mm)	ks	1	2 682	2 682
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (2 desky, 1 rozšiřující otopná plocha, výška - 600mm, délka - 1200mm)	ks	2	2 481	4 962
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (2 desky, 2 rozšiřující otopné plochy, výška - 600mm, délka - 1100mm)	ks	1	3 188	3 188
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (2 desky, 2 rozšiřující otopné plochy, výška - 600mm, délka - 1800mm)	ks	1	4 554	4 554

	Otopné deskové těleso s bočním připojením (2 desky, 2 rozšiřující otopné plochy, výška - 900mm, délka - 1200mm)	ks	1	4 883	4 883
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (3 desky, 3 rozšiřující otopné plochy, výška - 900mm, délka - 700mm)	ks	1	5 085	5 085
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (3 desky, 3 rozšiřující otopné plochy, výška - 900mm, délka - 1200mm)	ks	1	7 158	7 158
	Otopné deskové těleso s bočním připojením (3 desky, 3 rozšiřující otopné plochy, výška - 900mm, délka - 1400mm)	ks	3	7 985	23 954
	<i>Montáž otopných těles panelových 1 řadých</i>	ks	4	343	1 371
	<i>Montáž otopných těles panelových 2 řadých</i>	ks	6	375	2 249
	<i>Montáž otopných těles panelových 3 řadých</i>	ks	5	407	2 034
	<i>Tlaková zkouška otopných těles panelových 1 řadých</i>	ks	4	41	164
	<i>Tlaková zkouška otopných těles panelových 2 řadých</i>	ks	6	74	445
	<i>Tlaková zkouška otopných těles panelových 3 řadých</i>	ks	5	168	840
	<i>Odvzdušnění otopných těles</i>	kpl	15	8	127
Celkem				70 433	
	Izolace				
	Návleková izolace z PE 18x13	m	5	19	96
	Návleková izolace z PE 22x20	m	96	43	4 137
	Návleková izolace z PE 28x25	m	230	76	17 457
	Návleková izolace z PE 35x30	m	168	90	15 123
	<i>Montáž tepelné izolace navlékáním, sponkováním</i>	m	499	26	12 868
Celkem				49 681	
	Konstrukce				
	Dodávka a montáž upevňovacích konstrukcí	kg	90	129	11 610
Celkem				11 610	
	Nátěry potrubí				
	Nátěr 1 složkový, potrubí do DN 50 - 2xZ	m	624	35	22 127
	Nátěr 1 složkový, potrubí do DN 50 - 2xZ+1E	m	125	46	5 760
	Nátěr 1 složkový, doplňkových konstrukcí - 2xZ	m2	4	122	489
Celkem				28 376	
	HZS				
	Demontáž stávající části otopné soustavy	h	40	300	12 000
	Proplach potrubí	h	8	300	2 400
	Tlaková zkouška	h	10	300	3 000
	Provozní zkouška	h	16	300	4 800
	Topná zkouška	h	36	300	10 800
Celkem				33 000	
Celkem cena bez DPH				335 034 Kč	

Pokud není uvedeno jinak, jsou ceny jednotlivých položek koncipovány jako dodávka včetně

montáže a přesunu hmot.

Vzduchotechnika

REKAPITULACE NÁKLADŮ	- PROJEKT
-----------------------------	------------------

--

	Dodávka	Montáž
Zař.č. 2 - tělocvična	55 740	8 742
Zař.č. 3 - posilovna, šatny v 1.PP	285 708	31 466
Zař.č. 4A - hyg.zařízení	54 964	9 725
Zař.č. 5A - technické zázemí	25 240	5 274
Zař.č. 6A - sál ve 2.NP	44 590	8 139

MEZISOUČET	466 242	63 346
------------	----------------	---------------

Náklady na dopravu	3,00%	13 987
--------------------	-------	--------

ZAKLADNI ROZPOCTOVE NAKLADY	480 229 Kč	63 346 Kč
-----------------------------	------------	-----------

Komplexní vyzkoušení	40	300,00 hod	12 000
Zaregulování zařízení	40	300,00 hod	12 000
Zaškolení obsluhy	4	300,00 hod	1 200
Návrh provozního předpisu	1	3000,00 sada	3 000
Dokumentace skutečného provede	1	4000,00 sada	4 000
Vertikální transport	12	500,00 hod	6 000
drobné stavební výpomoc	12	200,00 hod	2 400

DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	40 600 Kč
------------------------------	-----------

IZOLACE, NÁTĚRY,	36 000	0
------------------	--------	---

MEZISOUČET	516 229 Kč	103 946 Kč
------------	------------	------------

C E L K E M	620 175 Kč
-------------	------------

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
Zař.č. 1 - neobsazeno							
Zař.č. 2 - tělocvična							
2.1	ventilátor odtahový potrubní - DN355 osazen ve stěnové nise IP54, +70°C LPA3m = 49dB(A) regulovatelný , vč. vestavěné tep.kontakty V _o = 2.700 m ³ /h 230V 50Hz Δp = 80 Pa vč.zpětná klapka těsná vč. regulace: REE 2	kpl	2	20 500,00	3 075,00	41 000,00	6 150,00
2A.10	Protidešťová žaluzie se sítím proti hmyzu čtyřhranná	ks	2	3 400,00		6 800,00	
	nátěr dle požadavku architekta				510,00		1 020,00
2.11	mřížka stěnová 600x600 zední rám	ks	2	1 700,00	255,00	3 400,00	510,00
	mřížka musí být lehce demontovatelná pro servis						
2.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	2	400,00	120,00	800,00	240,00
2.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 500 vč. tvarovek a příslušenství	bm	3	580,00	174,00	1 740,00	522,00
2.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vč. vykrývací plechy	sada	1	2 000,00	300,00	2 000,00	300,00
Celkem:						55 740,00	8 742,00

Zař.č. 3 - posilovna, šatny v 1.PP							
3.1	ECO2016 Vzduchotechnická jednotka - podstropní provedení nutno dodržet š. a délku - 1600x2300mm - omezený prostor ve složení: filtr G7, desk.rek. 91%, ohříváč vodní ventilátor regulovatelný, tl.manžety odtah: filtr,ventilátor regulovatelný V _p = 1.600 m ³ /h 230 V 50 Hz Δp = 280 Pa V _o = 1.600 m ³ /h 230 V 50 Hz Δp =250 Pa Q _t = 3,3kW 70/50°C součástí dodávky jednotky jsou sifony vč. regulace: řídicí jednotka, čidla, propoj.kabeláže cca 50m všechny servopohony - na přívodu, na odtahu, by pass SMU uzel, regulátor, celkové zprovoznění	kpl	1	195 310,00		195 310,00	
					9 766,00		9 766,00
3.10	Protidešťová žaluzie se sítím proti hmyzu 500x250 nátěr dle požadavku architekta	ks	1	2 400,00	360,00	2 400,00	360,00
3.15	Tlumič hluku - 500 x 315 - 1000 kulisový tl., krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 600,00	240,00	1 600,00	240,00
3.16	Tlumič hluku - 500 x 250 - 1500 kulisový tl., krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 000,00	300,00	2 000,00	300,00
3.40	přívodní výustka KV K2 R3 525 x75	ks	4	785,00	118,00	3 140,00	472,00
3.41	přívodní výustka VK 2.0 R1 425 x 125	ks	3	712,00	107,00	2 136,00	321,00
3.42	přívodní výustka VK 2.0 R1 280x100	ks	1	245,00	37,00	245,00	37,00
3.43	přívodní výustka VK 2.0 R1 400x200	ks	4	560,00	84,00	2 240,00	336,00
3A.10	Protidešťová žaluzie 500x250 nátěr dle požadavku architekta	ks	1	2 400,00	360,00	2 400,00	360,00
3A.15	Tlumič hluku - 500 x 315 - 900 kulisový tl., krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 600,00	240,00	1 600,00	240,00
3A.16	Tlumič hluku - 500 x 250 - 1500 kulisový tl., krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 000,00	300,00	2 000,00	300,00
3A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděže	ks	2	240,00	36,00	480,00	72,00
3A.41	odtahová výustka KV K1 R3 525 x75	ks	8	764,00	115,00	6 112,00	920,00
3A.42	odtahová výustka VK-1.0-R1 525x225	kpl	2	689,00	103,00	1 378,00	206,00
3A.43	odtahová výustka KV K1 R3 325 x75	ks	1	425,00	64,00	425,00	64,00
3A.50	Hadice ohebná hluk.isol.DN 160 hadice připojovací nesmí být delší než 1,2m	bm	2	281,00	84,00	562,00	168,00
3,3A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink.	m ²	115	400,00		46 000,00	

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
3,3A.80	rovnné a tvarové potrubní díly - 40% Potrubí kruhové SPIRO do DN 250	bm	24	320,00	120,00	7 680,00	13 800,00
3.85	vč. tvarovek a příslušenství Spojovací a těsnicí materiál			8 000,00	96,00	8 000,00	2 304,00
	Podpěry, závěsy, konzoly	sada	1		1 200,00		1 200,00
	vč. vykrývací plechy						
Celkem:						285 708,00	31 466,00

Zař.č. 4A - hyg.zařízení

4A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální hlukově izolovaný DN160 Vo = 400 m3/h 230V 50 Hz p = 110 Pa LWA=38dB(A) 500Hz	kpl	1	10 200,00		10 200,00	
4A.2	vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka vč. regulátor otáček , propojovací kabeláž				1 530,00		1 530,00
4A.2	Odtahový ventilátor potrubní radiální hlukově izolovaný DN160 Vo = 370 m3/h 230V 50 Hz p = 130 Pa LWA=38dB(A) 500Hz	kpl	1	10 200,00		10 200,00	
4A.3	vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka vč. regulátor otáček , propojovací kabeláž				1 530,00		1 530,00
4A.3	Odtahový ventilátor potrubní radiální hlukově izolovaný DN100 Vo = 100 m3/h 230V 50 Hz p = 50 Pa LWA=36dB(A) 500Hz	kpl	1	3 600,00		3 600,00	
4A.4	vč.2xtl.manžeta, zpětná klapka				540,00		540,00
4A.4	Odtahový ventilátor nástěný radiální Vo = 150 m3/h 230V 50 Hz p = 40 Pa	kpl	1	4 200,00		4 200,00	
4A.10	vč.vest.doběh, zpětná klapka				630,00		630,00
4A.10	protideš'ťová žaluzie čtyřhranná , přípoj DN100 v barvě fasády	ks	1	1 100,00		1 100,00	
4A.11	protideš'ťová žaluzie čtyřhranná , přípoj DN160 v barvě fasády	ks	1	1 500,00		1 500,00	
4A.13	výfuková hlavice VH 200 provedení a nátěr dle architekta	ks	1	1 800,00	270,00	1 800,00	270,00
4A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděře	ks	7	240,00	36,00	1 680,00	252,00
4A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděře	ks	1	265,00	40,00	265,00	40,00
4A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděře	ks	1	345,00	52,00	345,00	52,00
4A.43	odtahová výustka KV K1 R3 525x75	kpl	4	645,00	97,00	2 580,00	388,00
4A.50	Hadice ohebná hluk.izol.DN 100 hadice připojovací nesmí být delší než 1,2m	bm	11	198,00	59,00	2 178,00	649,00
4A.51	Hadice ohebná hluk.izol.DN 125 hadice připojovací nesmí být delší než 1,2m	bm	2	237,00	71,00	474,00	142,00
4A.52	Hadice ohebná hluk.izol.DN 160 hadice připojovací nesmí být delší než 1,2m	bm	2	281,00	84,00	562,00	168,00
4A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	29	320,00	96,00	9 280,00	2 784,00
4.85	Spojovací a těsnicí materiál Podpěry, závěsy, konzoly	sada	1	5 000,00		5 000,00	
	materiál dle potřeby vzt,				750,00		750,00
Celkem:						54 964,00	9 725,00

Zař.č. 5A - technické zázemí

5A.1	Odtahový ventilátor nástěný radiální Vo = 100 m3/h 230V 50 Hz p = 40 Pa	kpl	1	3 000,00		3 000,00	
5A.2	vč. vestavěná zpětná klapka, zabudovaný doběh				450,00		450,00
5A.2	Odtahový ventilátor nástěný radiální Vo = 200 m3/h 230V 50 Hz p = 50 Pa	kpl	1	5 620,00		5 620,00	
5A.10	vč. vestavěná zpětná klapka, zabudovaný doběh				843,00		843,00
5A.10	protideš'ťová žaluzie čtyřhranná , přípoj DN100 v barvě fasády	ks	1	1 100,00	165,00	1 100,00	165,00
5A.12	popelnice						
5A.12	výfuková hlavice VH 315 provedení a nátěr dle architekta	ks	1	2 600,00	390,00	2 600,00	390,00
5A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	6	320,00	96,00	1 920,00	576,00
5A.81	Potrubí kruhové SPIRO DN 315 - úprava pro stáv.restauraci			400,00		8 000,00	
	těsné, celotmelené	bm	20		120,00		2 400,00
5.85	vč. tvarovek a příslušenství Spojovací a těsnicí materiál			3 000,00		3 000,00	
	Podpěry, závěsy, konzoly	sada	1		450,00		450,00
	materiál dle potřeby vzt,						
Celkem:						25 240,00	5 274,00

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	Cena dodávky jednotková	Cena montáže jednotková	Cena dodávky celkem	Cena montáže celkem
Zař.č. 6A - sál ve 2.NP							
6A.1	odtahová ventilační turbína s motorkem vč: uzav.klapka servo 230V - 6A.20 vč. Příslušenství ovl.SI	kpl	1	12 990,00		12 990,00	
6A.2	odtahová ventilační turbína bez motorku vč: uzav.klapka servo 230V - 6A.21 -ovl.SI vč. Příslušenství	kpl	1	8 400,00	1 299,00	8 400,00	1 299,00
6A.10	stěnová mřížka SMU 20 300x300 provedení a nátěr dle architekta	ks	2	1 200,00	840,00	2 400,00	840,00
6A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	10	400,00	180,00	4 000,00	360,00
6A.80	Potrubí kruhové SPIRO DN 400 těsné, celotmelené vč. tvarovek a příslušenství	bm	20	640,00	120,00	12 800,00	1 200,00
6.85	Spojovací a těsnicí materiál Podpěry, závěsy, konzoly materiál dle potřeby vzt,	sada	1	4 000,00	192,00	4 000,00	3 840,00
					600,00		600,00
Celkem:						44 590,00	8 139,00

IZOLACE, NÁTĚRY,							
	Armaflex na vylepení potrubí	m ²	5	340,00		1 700,00	
	Izolace tepelné a protihlukové, i v mezistřešním prostoru	m ²	45	360,00	0,00	16 200,00	0,00
	TL.40mm	m ²			0,00		0,00
	Izolace tepelné a protihlukové	m ²	10	340,00		3 400,00	
	TL.20mm	m ²			0,00		0,00
	Izolace protipožární	m ²	20	360,00	0,00	7 200,00	0,00
	Nátěry potrubí a elementů			500,00		7 500,00	
	1x základní, 3x vrchní	m ²	15				
	podpěrných konstrukcí				0,00		0,00
Celkem:						36 000,00	0,00

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**

Objekt: **Zdravotní technika**

Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Místo: **Šlapanice**

REKAPITULACE

1	721	Kanalizace	154 608,03
2	722	Vodovod	298 668,67
3	725	Zařizovací	178 269,68
4	HZS	H Z S	40 600,00
5		Opravy-kanal	6 311,93
6		Opravy-vodo	2 580,44

7	Celkem	681 038,74
----------	---------------	-------------------

Rozpočet je proveden bez daně z přidané hodnoty !

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **Kanalizace**

C.P.	Ceník.pol.	N Á Z E V	m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	72117-3401	Potrubí z trub DN 100 PVC	m	24,00	320,00	7 680,00	0,00	0,03
2	72117-3402	Potrubí z trub DN 125 PVC	m	50,00	362,00	18 100,00	0,00	0,09
3	72117-3403	Potrubí z trub DN 150 PVC	m	14,00	411,00	5 754,00	0,00	0,04
4	72117-4024	Potrubí z trub DN 70 HT svislé	m	30,00	322,00	9 660,00	0,00	0,02
5	72117-4025	Potrubí z trub DN 100 HT svislé	m	35,00	442,00	15 470,00	0,00	0,04
6	72117-4026	Potrubí z trub DN 125 HT svislé	m	14,00	568,00	7 952,00	0,00	0,01
7	72117-4042	Potrubí z trub DN 40 HT připojovací	m	27,00	242,00	6 534,00	0,00	0,01
8	72117-4043	Potrubí z trub DN 50 HT připojovací	m	26,00	246,00	6 396,00	0,00	0,01
9	72117-4044	Potrubí z trub DN 70 HT připojovací	m	8,00	322,00	2 576,00	0,00	0,00
10	72117-4045	Potrubí z trub DN 100 HT připojovací	m	16,00	442,00	7 072,00	0,00	0,02
11	72119-4104	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 40x1.8	kus	12,00	86,00	1 032,00	0,00	0,00
12	72119-4105	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 50x1.8	kus	14,00	86,00	1 204,00	0,00	0,00
13	72119-4109	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 110x2.3	kus	12,00	98,00	1 176,00	0,00	0,00
14	72121-1421	Vpust' se svislým odpadem DN 100	ks	2,00	1 430,00	2 860,00	0,00	0,00
15	72121-2111	Odtokový sprchový žlab ner. dl.700 mm	ks	7,00	6 280,00	43 960,00	0,01	0,04
16	72122-6511	Zápachová uzávěrka podom. pračková	ks	1,00	820,00	820,00	0,00	0,00
17	72127-3152	Ventilační hlavice DN 70	ks	1,00	748,00	748,00	0,00	0,00
18	72127-3153	Ventilační hlavice DN 100	ks	1,00	860,00	860,00	0,00	0,00
19	72127-4103	Ventilační přívzduš. hlavice DN 100 HL 900	ks	7,00	1 120,00	7 840,00	0,00	0,00
20	72129-0111	Zkouska tesnosti kanalisace vodou do DN 125	m	74,00	16,00	1 184,00	0,00	0,00
21	72129-0112	Zkouska tesnosti kanalisace vodou DN 150 - 200	m	14,00	18,90	264,60	0,00	0,00
22	RP	Kondenzační sifon podom.	ks	1,00	840,00	840,00	0,00	0,00
23	RP	Potrubí PPr d25 - kondenzát	m	4,00	226,00	904,00	0,00	0,00
24	RP	Dopojení VZT.jednotek	s	1,00	320,00	320,00	0,00	0,00
25	RP	Protipožární manžety 100	ks	1,00	1 240,00	1 240,00	0,00	0,00
26	RP	Protipožární tmel	ks	5,00	400,00	2 000,00	0,00	0,00
Součet						154 446,60	0,31	
Přesun hmot			515 Kč/T			161,43		
Celkem						154 608,03		

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **Vodovod**

C.P.	Ceník.pol.	N Á Z E V	m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	72213-0233	Potrubí z trub zavít.pozink. DN 25	m	56,00	328,00	18 368,00	0,02	0,88
2	72213-0235	Potrubí z trub zavít.pozink. DN 40	m	31,00	522,00	16 182,00	0,02	0,49
3	72217-4002	Potrubí z trub plast.svař.polyf. d20	m	87,00	188,00	16 356,00	0,00	0,04
4	72217-4003	Potrubí z trub plast.svař.polyf. d25	m	62,00	216,00	13 392,00	0,00	0,04
5	72217-4004	Potrubí z trub plast.svař.polyf. d32	m	44,00	268,00	11 792,00	0,00	0,03
6	72217-4021	Potrubí z trub plast.svař.polyf. vícevrstvé d20	m	32,00	218,00	6 976,00	0,00	0,05
7	72217-4023	Potrubí z trub plast.svař.polyf. vícevrstvé d25	m	50,00	256,00	12 800,00	0,00	0,08
8	72217-4024	Potrubí z trub plast.svař.polyf. vícevrstvé d32	m	60,00	335,00	20 100,00	0,00	0,10
9	72217-4025	potrubí z trub plast.svař.polyf. vícevrstvé d40	m	100,00	413,00	41 300,00	0,00	0,20
10	72217-4026	Potrubí z trub plast.svař.polyf. vícevrstvé d50	m	20,00	594,00	11 880,00	0,00	0,04
11	72218-1211	Ochrana potrubí izol.trubicemi do 22mm tl.6mm	m	87,00	39,70	3 453,90	0,00	0,00
12	72218-1222	Ochrana potrubí izol.trubicemi přes 22 do 42mm tl.10mm	m	162,00	57,50	9 315,00	0,00	0,01
13	72218-1241	Ochrana potrubí izol.trubicemi do 22mm tl.20mm	m	32,00	73,10	2 339,20	0,00	0,00
14	72218-1242	Ochrana potrubí izol.trubicemi přes 22 do 42mm tl.20mm	m	210,00	95,30	20 013,00	0,00	0,03
15	72218-1253	Ochrana potrubí izol.trubicemi přes 42 do 62mm tl.25mm	m	51,00	158,00	8 058,00	0,00	0,01
16	72219-0401	Vyvedení vypustek do DN 25	ks	66,00	186,00	12 276,00	0,00	0,00
17	72222-4111	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2	ks	6,00	136,00	816,00	0,00	0,00
18	72223-1074	Ventil zpětný G 1"	ks	1,00	288,00	288,00	0,00	0,00
19	72223-1076	Ventil zpětný G 6/4"	ks	1,00	512,00	512,00	0,00	0,00
20	72223-1252	Ventil pojistný rohový 3/4" k boileru	ks	1,00	880,00	880,00	0,00	0,00
21	72223-2043	Kulový kohout s páčkou G 1/2	ks	2,00	156,00	312,00	0,00	0,00
22	72223-2045	Kulový kohout s páčkou G 1	ks	4,00	288,00	1 152,00	0,00	0,00
23	72223-2046	Kulový kohout s páčkou G 5/4	ks	4,00	422,00	1 688,00	0,00	0,00
24	72223-2047	Kulový kohout s páčkou G 6/4	ks	5,00	526,00	2 630,00	0,00	0,01
25	72223-1205	Redukční ventil 6/4"	ks	1,00	4 470,00	4 470,00	0,00	0,00
26	72223-4265	Filtr G 1	ks	1,00	284,00	284,00	0,00	0,00
27	72225-0133	Hydrant 19/30 celoplechový	s	1,00	7 770,00	7 770,00	0,03	0,03
28	72229-0226	Tlaková zkouška do DN 50	m	552,00	16,00	8 832,00	0,00	0,10
29	72229-0234	Proplach a dezinfekce potrubí do DN 80	m	552,00	18,00	9 936,00	0,00	0,01
30	RP	Potrubí PE 50x4,6 SDR 11	m	10,00	168,00	1 680,00	0,00	0,01
31	RP	Spojka isiflo 50/DN40	ks	2,00	520,00	1 040,00	0,00	0,00
32	RP	Expanzomat 15l	ks	1,00	1 760,00	1 760,00	0,00	0,00
33	RP	Cirk.čerpadlo DN 25	s	1,00	6 200,00	6 200,00	0,00	0,00
34	RP	Revize tlakové nádoby	ks	1,00	500,00	500,00	0,00	0,00
35	RP	Revize hydrantu	ks	1,00	500,00	500,00	0,00	0,00
36	RP	Ventil regulační DN 15 červ.bronz	ks	2,00	1 860,00	3 720,00	0,00	0,00
37	pc	Potrubní oddělovač BA	ks	1,00	10 800,00	10 800,00	0,00	0,00

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

38	pc	DN 25 Filtr mech.nečistot	ks	1,00	1 800,00	1 800,00	0,00	0,00
39	RP	DN 25 Protipožární ucpávky	ks	6,00	650,00	3 900,00	0,00	0,00
40	RP	d20-63 Protipožární tmel	ks	4,00	400,00	1 600,00	0,00	0,00
Součet						297 671,10		2,16
Přesun hmot			461 Kč/T			997,57		
Celkem						298 668,67		

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **Zařizovací**

C.P.	Ceník.pol.	N Á Z E V	m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	72511-2021	Klozety závěsné s hlubokým spl. vč sedátka	s	8,00	2 680,00	21 440,00	0,02	0,16
2	72611-1032	Podomítková nádržka pro WC	s	8,00	5 250,00	42 000,00	0,01	0,08
3	RP	Tlumící souprava	ks	8,00	110,00	880,00	0,00	0,00
4	72512-1527	Pisoárový záchodek s nap. zdrojem s tepl.sním.	ks	3,00	9 120,00	27 360,00	0,02	0,06
5	72521-1602	Umyvadla keramická 550 mm	ks	11,00	1 480,00	16 280,00	0,02	0,17
6	72524-1513	Sprchová vanička čtvercová 900x900 mm keram.	s	1,00	5 190,00	5 190,00	0,01	0,01
7	72524-5172	Sprchové dveře čtvercové tvrzklo 900 rohové	s	1,00	8 980,00	8 980,00	0,01	0,01
8	72533-1111	Výlevky keramické	s	2,00	4 260,00	8 520,00	0,01	0,03
9	72581-3111	Rohové ventily s filtrem	s	26,00	186,00	4 836,00	0,00	0,01
10	72581-3112	Pračkový ventil 3/4"	ks	2,00	282,00	564,00	0,00	0,00
11	72582-1312	Baterie dřezová nástěnná ram.300 mm	s	2,00	1 410,00	2 820,00	0,00	0,00
12	72582-2611	Baterie umyvadlová stojánková	s	11,00	1 590,00	17 490,00	0,00	0,02
13	72583-1311	Baterie nástěnná sprchová s příslušenstvím	ks	8,00	2 160,00	17 280,00	0,00	0,01
14	72586-1102	Sifon umyvadlový	ks	11,00	246,00	2 706,00	0,00	0,00
15	72586-5312	Sifon sprchový	ks	1,00	675,00	675,00	0,00	0,00
16	72598-0123	Dvířka 15/20	ks	9,00	104,00	936,00	0,00	0,00
Součet						177 957,00		0,58
Přesun hmot				540 Kč/T		312,68		
Celkem						178 269,68		

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **H Z S**

C.P.	Ceník.pol.	N Á Z E V	m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	HZS	Zednická výpomoc	Nh	60,00	250,00	15 000,00	0,00	0,00
2	HZS	Nepředvídané vícepráce	Nh	20,00	320,00	6 400,00	0,00	0,00
3	HZS	Koordinace s ostatním profesemi	Nh	15,00	320,00	4 800,00	0,00	0,00
4	HZS	Demontáž stávajícího zařízení	Nh	45,00	300,00	13 500,00	0,00	0,00
Součet						39 700,00		20,00
Přesun hmot			45 Kč/T			900,00		
Celkem						40 600,00		

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **Opravy-kanal**

C.P. Ceník.pol. N Á Z E V			m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	72117-0916	Opr.potr.novodur.propojeni potrubí DN 126 mm	ks	1,00	820,00	820,00	0,00	0,00
2	72117-0917	Opr.potr.novodur.propojeni potrubí DN 160 mm	ks	4,00	1 060,00	4 240,00	0,00	0,01
3	72114-0916	Opr.potr.litinoveho propojeni potrubí do DN 125	ks	1,00	1 250,00	1 250,00	0,00	0,00
Součet						6 310,00		0,01
Přesun hmot			164 Kč/T			1,93		
Celkem						6 311,93		

Ing.Olga Krásenská
Vzhledná 56, 642 00 Brno

Název zakázky: **Sokolovna**
Zakázkové číslo: **výkaz výměr**

Objekt: **Zdravotní technika**
Místo: **Šlapanice**

Oddíl: **Opravy-vodo**

C.P.	Ceník.pol.	N Á Z E V	m.j.	nnožství	j.cena	c.cena	j.hmoty	c.hmoty
1	72213-1935	Opr.potr.zavit.propojeni potrubí DN 40	s	3,00	860,00	2 580,00	0,00	0,00
Součet						2 580,00		0,00
Přesun hmot				149 Kč/T		0,44		
Celkem						2 580,44		