



Smlouva o dílo

na realizaci stavby

**„ZZS OK – Výstavba nových výjezdových základů - Uničov“ –
stavební část**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany

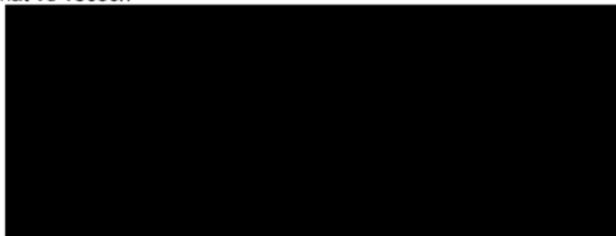
IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmana Olomouckého kraje, na základě pověření hejtmana Olomouckého kraje ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: Společná nabídka „Společnost pro ZZS OK Uničov“

1. účastník: RÝMSTAV CZ spol. s r.o.

Spisová značka: C 17936 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Se sídlem: Nerudova 1290/20, 795 01 Rýmařov

IČO: 25391810

DIČ: CZ 25391810

Zastoupený: Markem Hončíkem, jednatelem společnosti

2. účastník: STAVBY RIO spol. s r.o.

Spisová značka: C 19807 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Se sídlem: třída Hrdinů 682/29, 795 01 Rýmařov

IČO: 25826697

DIČ: CZ 25826697

Zastoupený: Ing. Patrikem Krečmerem, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku,
tuto smlouvu o dílo:

I. PREAMBULE

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení konaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v jehož rámci byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nabídka nejhodnější.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo pod názvem:

„ZZS OK – Výstavba nových výjezdových základen – Uničov“ – stavební část
(dále jen „dílo“)

a Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami Objednatele č. zakázky dle profilu zadavatele (Objednatele) ID VZ0076679, Zadávací dokumentací Objednatele a nabídkou Zhotovitele ze dne 30. 10. 2019.
3. Dílo bude dále provedeno v rozsahu a způsobem dle projektové dokumentace zpracované Ing. arch. Petrem Doležalem, IČO: 73235555, se sídlem Slovanská 275/16, 787 01 Šumperk a dle platného stavebního povolení.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se s projektovou dokumentací před podpisem této smlouvy seznámil.
5. Místem plnění jsou pozemky par. č. 660/20, 660/30, 660/16, 660/20, 660/24, 660/19 a 660/23, 2429, 2472, 658/1 vše k. ú. Uničov, na kterých bude nová výjezdová základna ZZS OK postavena. Přístup na stavební pozemky po dobu výstavby bude řešen z komunikace na pozemku p. č. 2429 k. ú. Uničov.
6. Předmětem plnění této smlouvy je výstavba nové výjezdové základny Zdravotnické záchranné služby Olomouckého kraje, p. o., se sídlem Aksamitova 8, 779 00 Olomouc, IČO: 00849103 (dále jen „stavba“).

Základní navrhované parametry stavby:

- Zastavěná plocha objektu celkem	403 m ²
- Podlahová plocha celkem	288,3 m ²
- Obestavěný prostor	1.915 m ³

- Zpevněné plochy a komunikace	261 m ²
- Počet garážových stání	2 sanitní vozy
- Počet osob	1 posádka (2 osoby)

Součástí stavby je také napojení nového objektu (jednopodlažní nepodsklepená budova) na energie (přípojka vody, kanalizace, slaboproudu, elektro, apod.) a na komunikaci, výstavba zpevněné plochy pro parkovací stání a ozelenění prostoru u objektu.

7. V podrobnostech předmět plnění odkazuje na projektovou dokumentaci uvedenou v odst. 3 tohoto čl. smlouvy, v níž je rozsah předmětu plnění této smlouvy blíže specifikován, na stavební povolení a dále na výkaz výměr.
8. Odchylně od Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají čl. 3 bod 3.1.5. a následující níže uvedené body takto: **„Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo zejména i následující práce a činnosti, pokud je jejich provedení nezbytné pro dokončení díla a zároveň potřeba provést tyto práce a činnosti vyvstane během provádění díla:**

- 3.1.5.1. *zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,*
- 3.1.5.2. *zpracování příp. dopracování výrobní dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,*
- 3.1.5.3. *zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,*
- 3.1.5.4. *zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,*
- 3.1.5.5. *veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,*
- 3.1.5.6. *ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,*
- 3.1.5.7. *projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,*
- 3.1.5.8. *případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,*

- 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemné vyhotovení geometrických plánů pro věcná břemena) Objednateli.“

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. II. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek ke smlouvám o dílo (zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018 (dále jen „Obchodní podmínky“), vyjma bodu 3.1.5.19.

III. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- | | |
|--------------------------|---|
| 1. Lhůta zahájení prací: | do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy |
| 2. Lhůta dokončení díla: | do 14 měsíců od zahájení prací |

3. Odchylně od čl. 7 bodu 7.1.1. Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají:
„Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, které Zhotovitel vlastním jednáním zavinil, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH za každý započatý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.“

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. III. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany sjednávají cenu za provedení díla dle této smlouvy ve výši:
- | | |
|--|-------------------------|
| Cena díla bez DPH | 15 081 300,00 Kč |
| 21 % DPH | 3 167 073,00 Kč |
| Celkem cena díla včetně DPH | 18 248 373,00 Kč |
- Celkem cena díla včetně DPH: osmnáct milionů dvě sta čtyřicet osm tisíc třista sedmdesát tři korun-českých
2. Zhotovitel prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny díla. Cena díla dle článku IV. odst. 1. této smlouvy je cena nejméně přípustná, obsahující veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.
3. Zdanitelné plnění dle této smlouvy je poskytováno v režimu přenesené daňové povinnosti na jeho příjemce (Objednatele), tj. daňový doklad bude vystaven Zhotovitelem. Výše daně je podle § 92a odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) povinen doplnit, daň přiznat a zaplatit Objednatel.
4. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselného kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92 e zákona č. 235/2004 sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. IV. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

V. PODDODAVATELÉ

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osobu (poddodavatele) v souladu s Přílohou č. 2 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. V. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VI. POJIŠTĚNÍ DÍLA

1. V návaznosti na bod 17.1.1 Obchodních podmínek Zhotovitel prohlašuje, že má na celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvu č. 0025717324 se společností Česká podnikatelská pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Smluvní strany sjednaly, že výše pojistné částky uvedená v pojistné smlouvě uzavřené mezi Zhotovitelem, jakožto pojistníkem a pojistitelem, je sjednána minimálně ve výši, která je rovna celkové ceně díla včetně DPH uvedené v článku IV. odst. 1 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VI. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VII. VADY DÍLA

1. Smluvní strany odchylně od Obchodních podmínek upravují bod 4. 2. 7. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod bude znít: 4. 2. 7. **„Provedením díla se rozumí dokončení díla a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Dílo se má za dokončené i v případě, má-li drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.“**
2. Smluvní strany dále odchylně od Obchodních podmínek upravují bod 13. 2. 5. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod bude znít: 13. 2. 5. **„Objednatel nemá právo odmítnout převzít dokončené dílo vymezené v bodě 4. 2. 7.“**

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VII. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VIII. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli záruční listinu vystavenou bankou - bankovní záruku - **za řádné provedení díla**, která bude vystavena:
 - a) na částku ve výši 2 % ze sjednané celkové ceny díla bez DPH;
 - b) ve prospěch Objednatele za účelem zajištění splnění smluvních povinností Zhotovitele dle této smlouvy, zejména jakosti díla a termínů plnění;
 - c) **a platná po celou dobu plnění předmětu této smlouvy**, a to do okamžiku provedení díla dle bodu 4.2.7 Obchodních podmínek.

2. Objednatel bude čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v případě, že během provádění díla poruší Zhotovitel své povinnosti vyplývající ze smlouvy, nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
3. Bankovní záruku podle předchozího odstavce předloží Zhotovitel Objednateli v originále listiny nejpozději do 10 pracovních dnů po zahájení prací.
4. V případě prodlení s předložením záruční listiny vystavené bankou - bankovní záruky v termínu dle předchozího odstavce, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z částky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy za každý i započatý den prodlení, celkem za celou dobu trvání prodlení pak maximálně do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty vedle náhrady škody, která by porušením povinností Objednateli případně vznikla. Současně je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinností Zhotovitele.
5. Originál záruční listiny vystavené bankou – bankovní záruky bude Objednatelem Zhotoviteli vrácen nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla do 30 dnů po jejich odstranění).
6. V případě, že Zhotovitel do 10 pracovních dnů po zahájení prací složí na bankovní účet Objednatele, č. ú. 27-4230030297/0100 vedený u Komerční banky a. s. pod variabilním symbolem svého identifikačního čísla s Pozn.: **ZZS OK – Výstavba nových základů – Uničov**, peněžní částku ve výši 2% ze sjednané ceny díla bez DPH, není povinen dle odst. 1 tohoto článku smlouvy předávat Objednateli bankovní záruku.
7. Peněžní částka zajišťuje nárok Objednatele na úhradu smluvní pokuty nebo náhrady škody, který Objednateli vznikl v důsledku nesplnění smluvních povinností Zhotovitelem dle této smlouvy.
8. Objednatel je povinen peněžní částku uvedenou v odst. 6 tohoto článku smlouvy Zhotoviteli vrátit za stejných podmínek, jak je sjednáno pro vrácení bankovní záruky uvedené v odst. 5 tohoto článku smlouvy.

IX. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Podmínky této smlouvy se řídí Obchodními podmínkami, které jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozdílného znění této smlouvy a uvedených Obchodních podmínek mají přednost ustanovení této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci po celou dobu realizace díla, pokud bude koordinátor Objednatelem určen.
3. Změna osob v seznamu techniků (členů realizačního týmu) podílejících se na plnění díla podléhá prokázání jejich kvalifikace Objednateli dle požadavků uvedených v kvalifikační dokumentaci veřejné zakázky.

4. Při prováděných pracích se musí pracovníci řídit platnými ČSN, prováděcími vyhláškami a manuály dodavatelů stavebních výrobků. Veškeré materiály použité při výstavbě musí splňovat dané požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, dle příslušných ČSN.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Případné změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze písemně na základě oboustranně podepsaných a číslovaných dodatků při dodržení příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nestanoví-li Obchodní podmínky jinak.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude rovněž uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
5. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje dne č. UR/80/39/2020 ze dne 13. 1. 2020.

6. Přílohy smlouvy:

Příloha č.1: Obchodní podmínky ke smlouvám o dílo (Zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018

Příloha č.2: Seznam poddodavatelů včetně jimi realizovaných částí díla

Příloha č.3: Položkový rozpočet

Příloha č.4: Harmonogram stavebních prací vč. finančního plnění

V Olomouci dne: 24.-02-2020

V Rýmařově dne: 24.-02-2020

Za Objednatel:

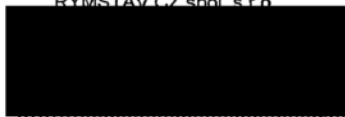


Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

Za Zhotovitele:



Marek Hončík
jednatel společnosti
RÝMSTAV.CZ spol. s r.o.



Ing. Patrik Krečmer
jednatel společnosti
STAVBY RIO spol. s r.o.

OBCHODNÍ PODMÍNKY KE SMLOUVÁM O DÍLO (ZHOTOVENÍ STAVBY) UZAVÍRANÝM OLOMOUCKÝM KRAJEM

1. Povinnosti Zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti Objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2.1.2. Objednatel je povinen Zhotoviteli včas předat staveniště a doklady vztahující se k prováděnému dílu, zejména projektovou dokumentaci, územní rozhodnutí a stavební povolení.

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby 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 staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla v odůvodněných případech požadovat případné změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na změnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato změna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- 3.1.3. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
- 3.1.4. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.5. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
- 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
 - 3.1.5.2. dopracování realizační dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
 - 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TÍČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemné vyhotovení geometrických plánů pro věcná břemena) Objednateli.
- 3.1.5.19. zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA – Česká energetická agentura) Objednateli.

3.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována podle následujících zásad:
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

- 3.2.3.4. 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.
- 3.2.3.5. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřičství ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 3x v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí geodetického zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení prací

- 4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy, pokud se strany ve smlouvě nedohodnou jinak.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení díla

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na vysrávkách objízdných tras v termínu sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
- 4.2.4. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné

dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.

- 4.2.5. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
 - 4.2.6. Zhotovitel může po písemné dohodě s Objednatelem přerušit práce z důvodu nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s technologickými postupy prací.
 - 4.2.7. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby (včetně drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla) a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Objednatel může dokončené dílo převzít, i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
- 4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce uvedené v bodě 5.5.1. a 5.5.2., jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané celkové ceny díla s DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

4.4. Harmonogram postupu výstavby

- 4.4.1. V případě, že dojde ke změně termínů realizace díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nový harmonogram provádění díla nejpozději do 1 měsíce od data, kdy tato skutečnost nastala. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídík stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
- 4.4.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s finančním harmonogramem, tj. objem finančního plnění provedených prací Zhotovitele nedosáhne alespoň 80 % hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů provedených prací od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatелеm Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v odst. 3.1. zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí
- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
- g) zajištění nezbytných dopravních opatření
- h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
- j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

5.1.4. Jednotkové ceny uvedené v Soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

5.2.1. Je-li cena díla doložena položkami Soupisu prací, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Soupisy prací jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatелеm. Soupisy prací slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Změnový list zpracovává Zhotovitel na vzorovém formuláři objednatel. Změnový list bude zahrnovat vícepráce (méněpráce) tvořené vždy jedním rozhodujícím stavebním dílem, či díly bezprostředně souvisejícími a náležitosti potřebné pro prokázání vícepráce (méněpráce), jako je textové zdůvodnění, soupis prací včetně výkazu výměr, výkresová, fotografická či jiná

obdobná dokumentace. Jednotkové ceny víceprací budou tvořeny dle zásad bodu 5.5.1. a 5.5.2.

5.3.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) 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; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále též „Zákon“)
- c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31. 12. kalendářního roku, v němž byl původní termín dokončení díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatelem Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- f) pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby za termín 31. 12. kalendářního roku;
- g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. 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.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli 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 těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v Soupisech prací v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v Soupisech prací nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00.) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv., „R-položky, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;
- d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.5.2. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Soupisu prací;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;

d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

- 5.5.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- 5.5.4. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
- 5.5.5. Vícepráce nad sjednaný rozsah změny a nové práce budou uhrazeny po jejich provedení, uzavření písemného dodatku ke smlouvě a po písemném převzetí Objednatel a na základě fakturace Zhotovitele.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x za kalendářní měsíc a na základě konečné faktury. Faktury budou vystaveny ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za který se považuje první den následujícího měsíce.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6.2.3. 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 Objednatel 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 údajného peněžitého dluhu Objednatel.

6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese ta strana, která nebyla podle stanoviska znalce úspěšná v takovém sporu, a pokud bude

každá strana úspěšná částečně, nesou strany tyto náklady poměrně podle své úspěšnosti. Pro stanovení takového poměru se použije cena sporných dodávek a prací, respektive jejich množství.

- 6.2.5. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu Objednatelem. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu předávacího protokolu Objednatelem.
- 6.2.6. Cena díla bude hrazena na základě vystavených faktur až do výše 90 % celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli až po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla až po jejich odstranění).

6.3. Lhůty splatnosti

- 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. V případě vad uhradí Objednatel zbývajících 10 % ceny díla do 30 dnů po jejich odstranění, viz bod 6.2.6.

6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. V případě pochybností se za doručení faktury považuje 3. pracovní den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději 10. pracovní den následujícího kalendářního měsíce.

- 6.3.3. Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, nebo pokud neuhradí 2 po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.

- 6.3.4. Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

6.4. Platby za vícepráce

- 6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dodatek, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 6.5.1. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (díle jen „ZDPH“), a musí navíc obsahovat název stavby, číslo smlouvy Objednatele a den jejího uzavření.

- 6.5.2. Zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.
- 6.5.3. Objednatel si vyrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud Zhotovitel bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je Objednatel oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o Zhotoviteli zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Objednatele uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude Objednatel o této skutečnosti Zhotovitele informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Objednatele odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.“
- 6.5.4. Přílohou každé faktury bude podrobný rozpis ceny předmětu plnění za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku,
- 6.6. Termín splnění platební povinnosti Objednatele
- 6.6.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu Objednatele.
- 6.6.2. Pokud doručená faktura Zhotovitele nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, či pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se vždy přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury Objednateli.

7. Majetkové sankce

- 7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.2. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla
- 7.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo ve lhůtě dle smlouvy či těchto obchodních podmínek pro případ, kdy se Zhotovitel a Objednatel nedohodli, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.3. Prodlení se zahájením odstranění záruční vady:
- 7.3.1. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,01 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení se zahájením odstraňování každé záruční vady. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad
- 7.4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu nebo v těchto podmínkách stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.4.2. 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 pro případ prodlení s odstraněním takové vady smluvní pokutu v dvojnásobné výši.
- 7.5. Sankce za nevyklizení staveniště
- 7.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od předání a převzetí díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 % ze sjednané ceny díla s DPH za každý den i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za den**. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.6. Odstoupení od smlouvy Objednatelem:
- 7.6.1. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **10 % z hodnoty nedokončeného díla s DPH**.
- 7.7. Prodlení s úhradou ceny

- 7.7.1. V případě pozdní úhrady faktur ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši dle platných a účinných právních předpisů.
- 7.8. Sankce za nesplnění povinnosti nahradit nezpůsobilého poddodavatele:
- 7.9. Pokud Zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 odst. 1 Zákona v termínu dle ust. § 105 odst. 3 Zákona, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.
- 7.10. Sankce za účet neuvedený v registru plátců:
- 7.10.1. V případě, že Zhotovitel neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovaný touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč.
- 7.11. Způsob vyúčtování sankcí
- 7.11.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy nebo těchto obchodních podmínek, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.11.2. Strana povinná může s vyúčtováním sankce vyjádřit nesouhlas nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.11.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě dle odst. 7.11.2] sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 7.11.4. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.
- 7.12. Lhůta splatnosti sankcí
- 7.12.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 7.12.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

- 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do 5 pracovních dnů před termínem zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín dokončení díla se prodlouží o dobu prodlení Objednatele s předáním staveniště Zhotoviteli.

- 8.1.2. O předání a převzetí staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. V tomto protokolu se uvede i předání dokumentů uvedených v odst. 8.1.3.
- 8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:
- a) pravomocné stavební povolení
 - b) doklady o provedených průzkumech (stavebně technický průzkum, hydrogeologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.)
 - c) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
 - d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
 - e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
 - f) informace o podmínkách závazných pro Zhotovitele vztahujících se k dílu v oblasti ochrany životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvodu znečištěných vod apod.).
- 8.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o existenci stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí. Zhotovitel je dále povinen zajistit vytyčení stavbou dotčených stávajících inženýrských sítí.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
- 8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.

8.2.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly v projektové dokumentaci uvedeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokut apod.

8.3. Vybudování zařízení stavenišť

8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení stavenišť zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování včetně jeho označení, oplocení a ostrahy, vytyčení staveniště a stávajících inženýrských sítí, zprovoznění staveniště, jeho údržbu, udržování pořádku na staveništi, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8.3.2. Zařízení stavenišť vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

8.3.3. Jako součást zařízení stavenišť zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel, přičemž veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.4. Užívání stavenišť

8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání stavenišť je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze stavenišť zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení stavenišť nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.

8.4.3. Zhotovitel zajistí střežení stavenišť a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.

8.4.4. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých Poddodavatelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.

8.4.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.

8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě

(zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.

8.4.7. Veškeré náklady dle odst. 8.4. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

8.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

8.5.5. Veškeré náklady dle odst. 8.5. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.

8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.

8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.6.5. Veškeré náklady dle odst. 8.6. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7. Vykližení staveniště

8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad zjištěných při převjímacím řízení stavby Objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4. První kopii stavebního deníku obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a jeho druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí vydáním kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu k dílu má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- a) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- b) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- c) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele projektové dokumentace
- d) seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- e) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- b) časovém postupu prací
- c) kontrole jakosti provedených prací
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby požizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.2.6. Současně se zápisy ve stavebním deníku bude Objednatel, případně technický dozor stavby (dále také TDS) požizovat číselované zápisy z jednání na kontrolních dnech stavby (pokud nejsou součástí stavebního deníku), včetně prezenční listiny s podpisy zúčastněných. Tyto zápisy mají stejnou důležitost jako zápisy ve stavebním deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- f) zástupci orgánů státní památkové péče.

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila, a to vždy s uvedením data provedení tohoto zápisu.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem co nejdříve, pokud nejsou nahrazeny zápisy z kontrolních dnů stavby. Pokud se nejpozději do 7 dnů ode dne

provedení zápisu Objednatel nevyjádří, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí

9.4.3. Ve stavebním deníku a na kontrolním dnu stavby je Zhotovitel povinen zúčastněně písemně upozornit, že provedl zápis ve stavebním deníku, kde je požadováno vyjádření TDS nebo Objednatele.

9.4.4. 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, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne provedení zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5. Deník víceprací a méněprací

9.5.1. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a méněprací, změn díla /dále jen Deník víceprací a méněprací/.

9.5.2. Do Deníku víceprací a méněprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a méněprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do 7 pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce a méněpráce vznikly, a z jakého důvodu.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.

9.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.6.5. Objednatel požizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Pokyny Objednatele

10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

10.1.3. Zhotovitel, včetně svých Poddodavatelů, je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve smyslu ustanovení § 14 odst. 4 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví v platném znění, nutnou pro činnost koordinátora, a to po celou dobu realizace díla.

10.2. Použité materiály a výrobky

10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.

10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

10.3.1. Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 10.3.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 10.3.9. Veškeré náklady dle odst. 10. 3. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 10.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 10.4.3. Veškeré náklady dle odst. 10. 4. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek 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.
- 10.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 10.6. Kontrola provádění prací

- 10.6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.6.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.6.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.7. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele
- 10.7.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli neprodleně doložit.
- 10.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 10.8.1. 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 nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 10.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.8.3. 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.
- 10.9. Archeologické nálezy
- 10.9.1. 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.

11. Poddodavatelé

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvedl v nabídce, a to ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce, které má provádět daný poddodavatel. Změna poddodavatele musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavateli v jiném rozsahu než uvedeném v nabídce nebo poddodavateli neuvedenému v nabídce, musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změna musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatelů, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením Smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 11.5. V případě porušení ustanovení odst. 11.2. nebo 11.3. a 11.4. tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla s DPH za každé takové porušení.

12. Kontroly, zkoušky a revize

- 12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby
 - 12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatelů kontrolní a zkušební plán.
 - 12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

- 13.1. Organizace předání díla
 - 13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel

je pak povinen nejpozději do 3 dnů po termínu stanoveném Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

- 13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
 - 13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
 - 13.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
 - 13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
 - 13.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.
- 13.2. Protokol o předání a převzetí díla
- 13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel písemný protokol.
 - 13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
 - b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - e) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - 13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady, musí protokol obsahovat i:
 - a) soupis zjištěných vad
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad
 - 13.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
 - 13.2.5. Vady Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel může dokončené dílo převzít i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.
 - 13.2.6. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Záruční doba na dílo začne běžet až ode dne úplného odstranění vad.
 - 13.2.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

13.2.8. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění nese i v těchto sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu Zhotovitel.

13.2.9. Po odstranění všech vad bude mezi Objednatel a Zhotovitelem proveden zápis o odstranění všech vad.

13.3. Neúspěšné předání a převzetí

13.3.1. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu vhodném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného předávacího a přijímacího řízení.

13.3.2. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí díla nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD,
- b) geometrické zaměření a geometrický plán,
- c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
- e) krácený rozbor pitné vody,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- g) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukci zakrytých v průběhu prací,
- h) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- i) stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

13.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady: územní rozhodnutí

b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

13.4.3. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek nad rámec smlouvy o dílo včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na tyto dodatečné zkoušky nad rámec smlouvy o dílo ponese Objednatel.

13.5. Předávání a přijímání díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přijímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

13.6. Kolaudace

13.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.

13.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

13.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.

13.6.4. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 7 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

14. Užívání díla

14.1. Předčasné užívání

14.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
- závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla

14.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí

14.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho částí, které by bez předčasného užívání nevznikly.

14.2. Neoprávněné užívání

14.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.

14.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvázet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

14.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

15. Záruka za jakost díla

15.1. Odpovědnost za vady díla

15.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

15.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržением nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

15.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

15.2. Délka záruční doby

15.2.1. Délka záruční lhůty je stanovena ve smlouvě. Není-li ve smlouvě stanovena, pak platí, že záruční lhůta na stavební práce se sjednává

v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

15.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

15.3. Výjimky ze záruky

15.3.1. 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 ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.3.2. U zboží, které má vlastní záruční lhůtu danou výrobcem, poskytuje Zhotovitel záruku dle záručního listu tohoto zboží, nejméně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.4. Způsob uplatnění reklamace

15.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu sídla Zhotovitele uvedenou ve smlouvě, nebude-li sjednána jiná adresa Zhotovitele pro doručování písemností. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

15.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

15.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

15.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí do 15 dnů ode dne obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedeným způsobem termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady, potom jako termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

15.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu o tom, zda Zhotovitel za vadu odpovídá.

15.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednatel Zhotovitel.

15.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu neodpovídá Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.

15.5.5. 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).

15.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Dokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s nastoupením k odstranění vady ani s odstraněním vady.

15.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

15.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.

15.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie

musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelům Zhotoviteli.

15.6.3. O odstranění reklamované vady sepiší Zhotovitel s Objednatelům protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvedou důvody, pro které odmítá opravu převzít.

16. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

16.1. Vlastnictví díla

16.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

16.2. Nebezpečí škody na díle

16.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelům v souladu s těmito obchodními podmínkami, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

16.2.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

16.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

16.3.1. Pokud Zhotovitel způsobí škodu Objednatelům nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.3.2. Zhotovitel odpovídá Objednatelům i za škodu na díle způsobenou poddodavatelem.

16.3.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

17. Pojištění díla

17.1. Pojištění Zhotovitele

17.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti odpovědnosti za škody způsobené jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky sjednaná ve smlouvě musí být stejná nebo vyšší, než je cena díla uvedená ve smlouvě. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednatelům nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

17.1.2. Neprokáže-li Zhotovitel uzavření pojistné smlouvy nebo následně její trvání v rozsahu a po dobu uvedenou v bodu 17.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

17.2. Pojištění díla a jiná pojištění

17.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži a vandalismu, a to až do celkové hodnoty díla a po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

17.2.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit

17.2.2.1. Pojištění osob proti úrazu, které pracují na staveništi nebo se pohybují na staveništi.

17.2.2.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

17.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

17.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

17.3.3. Veškeré náklady na pojištění dle čl. 17 nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně za dílo.

18. Vyšší moc

18.1. Definice vyšší moci

18.1.1. 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, živelné pohromy apod.

18.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

18.2.1. Pokud se provedení předmětu díla 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 písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

19. Změna smlouvy

19.1. Forma změny smlouvy

19.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

19.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

19.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

19.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

19.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

20. Odstoupení od smlouvy

V případě odstoupení od smlouvy nastávají účinky odstoupení okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

Odchylná ujednání smlouvy mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek.

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy.

V Olomouci dne: 24-02-2020

Za Objednatele:



Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

V Rýmařově dne: 24-07-2020

Za Zhotovitele:



Marek Hončík
jednatel společnosti
RÝMSTAV CZ spol. s r.o.



Ing. Patrik Krečmer
jednatel společnosti
STAVBY RIO spol. s r.o.

Formulář pro uvedení podílu poddodavatelů


SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem ve smyslu § 105 odstavec 1 písm. b) zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek pro účastníka zadávacího řízení:

Obchodní firma Společnost pro ZZS OK Uničov

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	Proges – geodetická společnost s.r.o.
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Lidická 2567/56, 787 01 Šumperk
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Výkon zeměměřičských činností
Předpokládaný finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	49 500

Datum: 29.10.2019

Otisk razítka	 Marek Hončík
---------------	---

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.

Formulář pro uvedení podílu poddodavatelů


SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem ve smyslu § 105 odstavec 1 písm. b) zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek pro účastníka zadávacího řízení:

Obchodní firma Společnost pro ZZS OK Uničov

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	Michal Konečný
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Brníčko 1577, 783 91 Uničov
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Vnitřní ZTI + Ústřední vytápění
Předpokládaný finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	1 270 845

Datum: 29.10.2019

Otisk razítka	 Marek Hončík
---------------	---

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.

Formulář pro uvedení podílu poddodavatelů


SEZNAM PŘEDPOKLÁDANÝCH PODDODAVATELŮ

Tento formulář slouží k poskytnutí údajů požadovaných zadavatelem ve smyslu § 105 odstavec 1 písm. b) zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek pro účastníka zadávacího řízení:

Obchodní firma Společnost pro ZZS OK Uničov

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Obchodní firma poddodavatele	Jiří Maršík
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	U háje 286/12, 779 00 Olomouc - Černovír
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Silnoproud + slaboproud
Předpokládaný finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH)	3 382 730

Datum: 29.10.2019

Otisk razítka	 Marek Hončík
---------------	---

Poznámka:

1. Účastník zadávacího řízení předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.

Položkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov - Stavební část
Program rozpočtu	Rozpočet je vypracován v programu EUROCALC firmy CALLIDA Praha, využívající databázi URS
Poznámka	Rozpočet je v CÚ 2019
Datum zpracování	24. 9. 2019

Firmy

Projektant	Ing. arch. Petr Doležal - STUDIO, Slovanská 275/16, 787 01 Šumperk
Stavebník	Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc
Zpracovatel rozpočtu	Ing. Michal Procháčka - STAVEBNÍ SERVIS, Družstevní 557, Rapotín 788 13 Vítkovyčovice, tel.602 766 298

Poznámky

- 1) Položky, které mají ve sloupci B - Typ **SP** - a ve sloupci C - Kód **devět číslic bez pomíčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka práce včetně dodávky materiálu nebo položka práce bez dodávky materiálu
Položky, které mají ve sloupci B - Typ **H** - a ve sloupci C - Kód **osm číslic bez pomíčky nebo mezery**, jsou položky převzaté z **databáze URS** a je to položka dodávka materiálu
- 2) Položky, které mají ve sloupci C - Kód **jinak označený** (mají jiný počet číslic, obsahují písmeno, jiný znak nebo mezeru, jsou položky vytvořené na základě **individuální kalkulace**, protože v databázi URS přesně tato položka neexistuje
- 3) Veškeré rozpočtované práce obsahují dodávku i montáž a to buď v jedné položce nebo samostatně ve dvou položkách
- 4) Výměry jsou vypracovány dle projektové dokumentace projektanta (viz tabulka Firmy) z období 11/2017

REKAPITULACE POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU

ZZS OK - Výstavba nových výjezdových základů - Uničov - stavební část

Popis	Cena
část Budova	12 944 193
001: Zemní práce	318 989
002: Základy	583 134
003: Svislé konstrukce	756 793
004: Vodovodné konstrukce	738 439
0061: Úpravy povrchů - vnitřní omítky	319 600
0062: Úpravy povrchů - vnější omítky	1 200 511
0063: Podlahy	196 352
0064: Úpravy povrchů - výplně otvorů	85 118
009: Ostatní konstrukce a práce	229 256
0099: Přesun hmot HSV	239 911
021: Slaboproud	2 540 409
022: Slaboproud	842 321
711: Izolace proti vodě	231 488
712: Pevňkové krytiny	532 592
713: Izolace tepelné	382 541
720: Vnitřní ZTI	620 289
730: Ústřední vytápění	650 546
762: Konstrukce tesarské	9 472
763: Konstrukce montované	107 191
784: Konstrukce klempířské	181 259
766: Konstrukce truhlářské	781 427
767: Konstrukce zámečnické	506 126
769: Vzduchotechnické konstrukce	298 335
771: Podlahy z dlaždic	63 186
776: Podlahy poviakové	148 983
777: Podlahy lité	100 556
781: Obklady keramické	133 763
783: Nátěry	10 324
784: Malby	39 544
786: Čalounické úpravy	95 728

část Zpevněné plochy a terénní úpravy	958 479
001: Zemní práce	207 701
002: Základy	14 875
003: Svislé konstrukce	197 517
005: Komunikace	360 626
006: Úpravy povrchu	8 875
009: Ostatní konstrukce a práce	87 831
0099: Přesun hmot HSV	81 054
část Venkovní kanalizace a vodovod	928 627
001: Zemní práce	466 960
004: Vodorovné konstrukce	71 209
005: Komunikace	46 236
0081: Trubní vedení vodovod	61 754
0082: Trubní vedení kanalizace	139 590
009: Ostatní konstrukce a práce	15 980
0099: Přesun hmot HSV	106 899
Doplnkové a vedlejší rozpočtové náklady	250 000
VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	250 000

Celkem (bez DPH) 15 081 300

DPH 21% 3 167 073

Celkem (včetně DPH) 18 248 373

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Prů. Typ. Kód	Popis	MJ	Výměra	Jednotková	Celkem	Hmotnost /t/	Celkem	Jednotková	Str. /t/	Celkem
část Budova										
1. SP 12110102	001: Zemní práce Sejmout omítku s přemístěním na vzdálenosti do 100 m cca 1m mámo obvod domu, vyztva 11,200mm: (15,6*22,35+2*7,3+11,5*15,25)+(22,35+19,5+2)*2*11+0,2	m3	84,567 84,567	24,00	318 989	2 030	175,7	991,639	0,409	0,409
2. SP 13110101	Hloubení jam nezapečených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3 výkop 3ámy na hrom. usověné monolit základ páso 508 ; (19,6*22,35+2*7,3+11,5*15,25)+(22,35+19,5+1,21)*2*0,6)+0,42*0,5	m3	81,227 81,227	193,00	15 677	-	-	-	-	-
3. SP 13120101	Hloubení jam nezapečených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 výkop 3ámy na hrom. úroveň monolit základ páso 508 ; (19,6*22,35+2*7,3+11,5*15,25)+(22,35+19,5+1,21)*2*0,6)+0,42*0,42	m3	162,454 162,454	321,00	52 148	-	-	-	-	-
4. SP 13230101	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 výkop rýhy pro pásy 8. oca0,6m; (16,4+14,35+8,25+1)*0,6*0,4	m3	9,600 9,600	1 875,00	18 000	-	-	-	-	-
5. SP 132301201	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 výkop rýhy pro pásy 8oc0,7m; (22,35+19,5+2,4+1,1,35/2)*2*1,2*0,4	m3	49,368 49,368	763,00	37 668	-	-	-	-	-
6. I. SP 16230101	Vodovodní přemístění do 500 m výkopůsypání z horniny tř. 1 až 4 zemina pro zpětný zásep na meziúzemí: 219,141 zemina pro zpětný zásep z meziúzemí: 219,141 objem vykopané zeminy: (81,227+162,454+9,6+19,361) * odp. směrného zásepu: -1174,006*0,5*55,453); : byva směrný pro ostratní turónní úpravy na objektu venkovních proct; 134,185m3	m3	571,467 219,141 219,141 135,185	89,00	50 861	-	-	-	-	-
7. SP 16710102	Nakládání vykopků z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 zemina pro sběrný zásep na meziúzemí: 219,141	m3	219,141	47,00	10 300	-	-	-	-	-
8. SP 17410101	Zásep jam, šacht rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním Objem vrstva tloušky, bude smícháno zemina se šep 1:1; (5*2,75+1,7*3,7+6,7*(10,5+6,13)+1,9*14,75)*0,6 výkop rýhy pro pásy 8oc0,2m; (22,35+19,5+2,41)*2*0,6*0,85	m3	219,141 219,141 174,306	218,00	47 773	-	-	-	-	-
9. H 5637344	šterkotek frakce 0/22 objem vykopané zrniny (81,227+162,454+9,6+19,361) * odp. směrného zásepu - (174,006*0,5+45,135); : byva směrný pro ostratní turónní úpravy: 170,503m3 pod domem vrstva tloušky, bude smícháno zemina se šep 1:1; 13*2,75+1,7*3,7+6,7*(10,2+4,13)+1,9*14,75)*0,6*0,5*0,2	t	175,746 175,746	481,00	84 534	10,0000	175,7	175,7	-	-
1. SP 21197110	002: Základy Zřízení opláštění žaber nebo trávovodí, geotextilií v rýze nebo zásevu sklonu do 1:2	m2	114,720	37,00	4 245	0,00017	438,1	438,1	0,0	0,0

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena /Kč/		Hmotnost /t/		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Súř /N/
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
		tratičové okolo základů a základů 1,2m2/mb; (19,15*22,35+0,3+1+0,2)*2+1,2		114,720										
2	H	6931146n												
		Textilie 300 g/m2	m2	120,456	43,00	0,00030	0,0							
		tratičové okolo základů 1,2m2/mb; (19,15*22,35+0,3+1+0,2)*2+1,2+1,05		120,456										
3	SP	2125721n												
		Lože pro tratičový z kamenná drobného láženího tratičové okolo základů 0,3m/mb + vsák; (19,15*22,35+0,3+1)*0,0,3+5	m3	30,680	1,365,00	41,878	1,92080	58,9						
4	SP	212752212												
		Tratičové z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevírání výkop	m	105,600	177,00	18,691	0,22657	23,9						
		tratičová okolo základů; (19,15*22,35+0,3+1+0)*2		105,600										
5	SP	21590161												
		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (0) do 0,8	m2	368,649	7,00	2,581	-	-						
		pod objektem; (5,6*22,35+2*17,3+11,3*35,28)*1,1		368,649										
6	SP	21572211												
		Podpory pod základové konstrukce se zhutněním z nefředného štěrkuopiskiu pod domem vřstava t1150mm;	m3	51,957	1,172,00	60,893	1,98000	102,9						
		19*22,75+1,7+16,7+8,7*(10,2+4,15)+1,9+14,75)*0,15		43,202										
		pod základové pásy, patky t1100mm; (5,9*22,65+2-1,2*2*2+16,4+11,65+14,35*3+8,25+0,7+0,5)*0,6*0,1+1*0,1		9,455										
7	SP	213313611												
		Základové desky z betonu tř. C 16/20 podkladna beton t1150mm; (5,6*22,35+2*17,3+11,3*35,15,28)*0,15	m3	50,270	2,725,00	138,986	2,25634	113,4						
				50,270										
8	SP	217335121												
		Zřízení bednění základových děsek podkladni beton t1150mm; (5,6*22,35+2*11,3)*2*0,15	m2	12,435	1,871,00	23,266	0,00247	0,0						
				12,435										
9	SP	217335122												
		Odstranění bednění základových děsek	m2	12,435	111,00	1,380	-	-						
10	SP	2173362021												
		Výztuž základových děsek svařovanými síťmi Kari podkladni beton t1150mm výztuž S7100K1,00; (5,6*22,35+2*17,3+11,3*35,25)*0,00333	t	1,116	32,200,00	35,935	1,06277	1,2						
				1,116										
11	SP	2174313611												
		Základové pásy z betonu tř. C 16/20 pas nad -1,45 v300; (5,9*22,65+1,21*2*0,6*0,3	m3	26,289	2,725,00	71,638	2,25634	58,3						
		pas nad -1,65 v400; (2+16,4/2)+2*0,6*0,4		9,846										
		pas nad -1,85 v300; (11,65+14,35*3+8,25+0,7+0,5)*0,6*0,3		4,896										
		pas nad -1,85 v300; (11,65+14,35*3+8,25+0,7+0,5)*0,6*0,3		11,547										
		pasny vzháři; (19,4*22,65)*2*0,3*1,4		39,327										
12	SP	217435121												
		Zřízení bednění základových pásů rovného	m2	35,322	57,00	20,351	0,00269	0,1						
13	SP	217435122												
		Odstranění bednění základových pásů rovného	m2	35,322	51,00	1,801	-	-						
14	SP	2175313611												
		Základové patky z betonu tř. C 16/20 patka nad -1,45 v300; 1*1*0,3; nad -1,15 v750mm; 0,5*0,5*0,75	m3	0,868	2,725,00	1,328	2,25634	1,1						
				0,868										
15	SP	217535121												
		Zřízení bednění základových patek patka nad -1,45 v300; 0; nad -1,15 v750mm; 0,5*4*0,75	m2	1,500	823,00	1,235	0,00264	0,0						
				1,500										
16	SP	217535122												
		Odstranění bednění základových patek	m2	1,500	99,00	149	-	-						
17	SP	219113134												
		Základová seď tří do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 pas v 750mm; (19,15*2+21,75*2+16,7+4,65*3+6,7+0,5+0,71)*0,75	m2	114,263	1,333,00	152,312	0,67489	71,1						
				114,263										

Poř. Typ. Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena / Kč		Hmotnost / t		Suf. / t	
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem		
18. SP	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 délkové bednění: výztuž SX R12: $11 \cdot 12 + 1,9 \cdot 8 + 3 \cdot 5 + 0,006 \cdot 8$	t	0,085 0,385	38 111,00	3 256	1,05871	0,1	-
1. SP	311238122A	003: Svislé konstrukce Zdivo nosné obvodové z broušených keramických bloků plněných MV II 300 mm P8 REI 90 DP1 lepených tenkovrstvou maltou SF3 obvod brouš300mm plněný: (13,8*11,5): ODP stěnová; (1,88*1,25*2+0,66*3)	m2	14,280	2 551,00	36 428	0,33158	125,2	4,7
2. SP	311238143B	Zdivo nosné obvodové z chel broušených II 240 mm pevnosti P16 lepených tenkovrstvou maltou SF4 obvod brouš 3240mm: (13,55*14,75*11,31*3,25+11,5*14,75)*2*0,3; ODP obvod: (11,5*3,25*3+3,4*2*1,75*3,05*5+1,38*1*2)*11*0,8	m2	99,568	1 137,00	113 208	0,22080	22,0	-
3. SP	311238144B	Zdivo nosné obvodové z chel broušených II 300 mm pevnosti P16 lepených tenkovrstvou maltou SF1, SF2 obvod brouš300mm: (21,75*5,6*4,6*2*7,6)*3; ODP stěnová: (13,8*11,5*2,7*0,25*6*1,75*5,8*1)	m2	90,483 90,483	1 282,00	115 999	0,26119	23,6	-
4. SP	311238144B2	Zdivo nosné z chel broušených II 300 mm pevnosti P16 lepených tenkovrstvou maltou vnitř brouš 300mm: (13,25*14,75- 10,8*2+1,5*1,6)*3*(14,75+9,05*6,5*0,75*2)*3,5*(1*2*4)	m2	147,700 147,700	1 282,00	189 351	0,26119	38,6	-
5. SP	317142424	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu tl do 1500 mm přodlný: 5	kus	5,000	516,00	2 580	0,03328	0,2	-
6. SP	317142444	Překlad nenosný pórobetonový š 150 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu tl do 1500 mm přodlný: 5	kus	5,000	710,00	3 550	0,05263	0,3	-
7. SP	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 1000 mm přodlný: 12; rýky čtverhrábové: 2*4	kus	20,000	414,00	8 280	0,03655	0,7	-
8. SP	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 1250 mm přodlný: 44; ml23: 3	kus	47,000	481,00	22 607	0,04555	2,1	-
9. SP	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 1750 mm přodlný: 12	kus	12,000	642,00	7 704	0,06355	0,8	-
10. SP	317168055	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 2000 mm přodlný: 18*4	kus	22,000	784,00	17 468	0,07285	1,8	-
11. SP	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 2250 mm přodlný: 3	kus	27,880	888,00	2 664	0,08185	0,2	-
12. SP	317168061	Překlad keramický vysoký v 238 mm tl 3500 mm přodlný: 6	kus	6,000	1 434,00	8 604	0,12705	0,8	-
13. SP	3178941123	Osovazování ocelových valcovaných nosníků na zděvu I, II, U, UE nebo L do č 22 IPE3140 41,2m -1ks; 12,3*271000 IPE2200 41,3,0m - 1ks, dl5,7 + zks; 22,4*13,03*5,7*217000	t	0,349 0,324	9 936,00	3 472	0,01709	0,0	-
14. H	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375 IPE3140 41,2m -1ks; 12,3*271000*1,08	t	0,028 0,028	25 511,00	711	1,00000	0,0	-
15. H	13010752	ocel profilová IPE 200 jakost 11 375	t	0,350	27 623,00	9 656	1,00000	0,3	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena /Kč/		Hmotnost /t/		Celkem	Jednotková	Celkem	Súř /t/
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem				
		1PE200 413,05m - 1ks, 415,7 - 2ks; 22,4*13,05=5,7*2/1000*1,08		0,350									
16.	SP	34227225	Příčka z pórbetonových hladkých tváric na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	33,200	741,00	24 601	0,06917	2,3				
		prčb100mm: (1,6*8)*3,25=10,7*6*2		33,200									
17.	SP	34227245	Příčka z pórbetonových hladkých tváric na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	181,130	897,00	162 474	0,10325	18,7				
		prčb150mm: (5*5*7)*3,25=10,7*3*10,9)*2+(4,2*2*2,15+4*1,95*4)*3,8=181,130		181,130									
18.	SP	34627256	Přízdívka z pórbetonových tváric tl 150 mm	m2	2,616	2 127,00	5 564	0,10745	0,3				
		m09, 113; 3,04*2*1,2		2,616									
19.	SP	369381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	3,044	7 185,00	21 871	2,59610	7,9				
		dobetonování stropních panelů: (14,70*5*10,3)*2+9,2*16,81*0,2*0,2		3,044									
004. Vodovodné konstrukce													
1.	SP	41112121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	27 000	755,00	20 385	0,08642	2,3				
		dle klasifikačního schéma št.2/2, 3,95 mm (13*14)		27,000									
2.	SP	41112125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 7000 mm	kus	44 000	981,00	43 164	0,14954	6,6				
		dle klasifikačního schéma št. 4,4, 3,25 mm (26*18)		44,000									
3.	H	489-998011	DOD stropní dílec prefabrikovaný dutinový z předplátně ŽB, typ Spirol, š1200mm - hmotnost cca 255 kg/m2 - vc nákladu na podélné i příčné úpravě - fezy panelu na stavbě	m2	319,022	1 010,00	322 212	0,25600	81,7				
		stropní panely: (14,75*2,2*(10,3+10,3)+9,2)*4,4+16,8*1,85+21,6*5,25)*1,03		319,022									
4.	SP	411361821	Výzrub stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,285	39 995,00	11 399	1,05516	0,3				
		zálluková výztuž: 0,285		0,285									
5.	SP	413321414	Nosníky ze ŽB tl. C 25/90	m3	2,802	5 518,00	15 461	2,45336	6,9				
		prčb300x70; (2,35*1+9*1+9*1)*0,3*0,4		2,802									
6.	SP	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	25 685	771,00	19 803	0,00683	0,2				
		prvlakový (2,35*1+9*1+9*1)*0,3*0,4*2		25,685									
7.	SP	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	25 685	111,00	2 851						
8.	SP	413852111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	8 955	484,00	4 334	0,00134	0,0				
		prvlakový (2,35*9*9)*0,3; překlad: (5,5*4)*0,3		8,955									
9.	SP	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	8 955	75,00	672						
10.	SP	413361821	Výzrub nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	0,448	41 133,00	18 441	1,05464	0,5				
		výměra dílců: (3,02*4)*3 přeskobání 160kg/m3; 2,802*0,16		0,448									
11.	SP	417321515	Zhužující pásy a věnce ze ŽB tl. C 25/90	m3	24,181	4 074,00	98 513	2,45340	59,3				
		ŽB věnce obvodová: (14,75*3*19,15+10,3)*1,0,7*0,25*0,2*0,2*1; vnitřní: (14,75*3*9,05)*0,3*0,3		16,711									
12.	SP	417351115	Zřízení bednění stropních věnců	m2	164 860	519,00	85 459	0,00519	0,9				
		atika ŽB obvodová: (22,35*19,15)*2*0,3		7,470									
		ŽB věnce obvodový: (22,35*19,15+10,3)*2*(0,3*2+0,2*1); vnitřní: (14,75*3*9,05)*0,3*2		114,860									
		atika ŽB obvodová: (22,35*19,15)*2*0,3*2		49,800									

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena (Kč)		Hmotnost (t)		Celkem	Súčet /t
			Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková		
	ODF omítky hladké: -(2,35*2+1,6*3+2,1*0,6+0,6)*2+0,6*0,6			-29,440						
1. SP 622131121	0002: Úpravy povrchu - vnější omítky Penetrace disperzní nátěr vnějších stěn namalovaný ručně ST1: (1,88*2+1,25*3+1,3	m2	11,265	47,00	1 200 511	4,5				
2. SP 622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenového desek II do 120 mm sokl v150mm perimetr t1120mm - zářezů: (5,35*7,95+22,35*4+0,3- 15,55)*0,2 (3,15*2)*0,2 sokl v150mm perimetr t1100mm - garáž: (13,35*11,7+15,55)*0,43- (3,15*2)*0,2 sokl v150mm perimetr t1100mm - garáž: (13,35*11,7+15,55)*0,43- (3,15*2)*0,2 sokl v150mm perimetr t1100mm - garáž: (13,35*11,7+15,55)*0,43- (3,15*2)*0,2	m2	13,530	661,00	9 214	0,00832	0,1			
3. H 28376354	Deska fasádní polystyrenová pro tepelné izolace spodní stavby II 100mm sokl v150mm perimetr t1100mm - garáž: (13,35*11,7+15,55)*0,43- (3,15*2)*0,2	m2	4,935	280,00	1 354	0,00350	0,0			
4. H 28376355	Deska fasádní polystyrenová pro tepelné izolace spodní stavby II 120mm sokl v150mm perimetr t1120mm - zářezů: (5,35*7,95+22,35*4+0,3- 15,55)*0,2+1,05	m2	8,843	335,00	2 971	0,00420	0,0			
5. SP 622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenového desek II do 160 mm ST1 střední EPS t1150mm: (5,9+5,1+2,15*7,95)*3,15; ODF otvorů: (4*1,5+5,5*0,75) (4*1,5+5,5*0,75)	m2	56,340	718,00	40 452	0,00050	0,5			
6. H 28376995A	Deska fasádní polystyrenová EPS 100 F 1000 x 500 x 150 mm ST1 střední EPS t1150mm: (5,9+5,1+2,15*7,95)*3,15*1,02; ODF otvorů: (4*1,5+5,5*0,75)*1,02	m2	57,467	225,00	12 930	0,00368	0,2			
7. SP 622262002	Montáž ostatních listů kontaktního zateplení lišta rohová ostěhlá, objeekt: ((1,5*2+0,75*2)+(3,15+0,15)*4)	m	125,750	62,00	7 797	0,00025	0,0			
	lišta nadprahová: (4+0,5)		17,700							
	lišta parapetní: (4+0,5)		9,500							
	sokl s okapničkou: (5,43+5,1+2,15*7,35)		20,050							
	sokl zakládací lištaz: (19,75+22,75)*2-(1,6*6+3*2*2)		69,000							
8. H 59051480	Profil rohový Al s křaninou kontaktního zateplení lišta rohová ostěhlá, objeekt: ((1,5*2+0,75*2)+(3,15+0,15)*4)+1,05	m	18,585	12,00	223	0,00003	0,0			
	lišta rohová ostěhlá, objeekt: ((1,5*2+0,75*2)+(3,15+0,15)*4)+1,05		18,585							
9. H 59051510	Profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m lišta nadprahová: (4+0,5)*3+1,05	m	9,975	23,00	229	0,00030	0,0			
	lišta parapetní: (4+0,5)*1,05		9,975							
10. H 699-998011	DOD lišta ke KZS - okapní profil s výztužnou síťovinou a řízanou okapničkou ST1 střední EPS t1150mm sokl: (5,43+5,1+2,15*7,35)*1,05	m	21,053	39,00	821	-	-			
	ST1 střední EPS t1150mm sokl: (5,43+5,1+2,15*7,35)*1,05		21,053							
11. H 699-998012	DOD lišta ke KZS - zakládací profil tvaru L s výztužnou síťovinou sokl - garáž: (13,35*11,7+15,55)*1,23*6+2,9*2 ST2 střední: (0,5+22,75+0,5+1)	m	72,450	24,00	1 739	-	-			
	líšta rohová ostěhlá, objeekt: ((1,5*2+0,75*2)+(3,15+0,15)*4)+1,05		72,450							
12. H 59051512	Profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m lišta parapetní: (4+0,5)*1,05	m	9,975	16,00	180	0,00020	0,0			
	lišta parapetní: (4+0,5)*1,05		9,975							
13. SP 699-906001	O+M síť hrnyzu nerovná, š do 150mm - zakrytí spáry zálože provětrávaného zateplení fasády sokl - garáž: (13,35*11,7+15,55)*1,23*6+2,9*2 ST2 střední: (0,5+22,75+0,5+1)	m	52,250	128,00	6 688	-	-			
	sokl - garáž: (13,35*11,7+15,55)*1,23*6+2,9*2		27,500							
	ST2 střední: (0,5+22,75+0,5+1)		24,750							

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/J		Hmotnost /J		Sut' /J
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
14. SP 62251111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střešní omítka včetně penetrace vnějších stěn soklovým vyztužením: 1100mm - zdvojnás. (19,45*1,95*2,35*2*0,3+19,35)*0,2 sokl výškově průměrně: 1100mm - parafy: (19,35*11,7*15,95)*0,15+ (3,19*2)*0,2	m ²	13,530 5,670	712,00	9,633	0,00628	0,1		
15. SP 622531031	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 3,0 mm včetně penetrace vnějších stěn ST1: stěna EPS 1100mm: (5,9*5,1*0,15*7,95)*1,15+ (3,19*2)*0,2 nadpraží: (4*1,5*2*5,5*0,75*2)*0,15 ST1 stěna EPS 1100mm ze skli. záložní: (5,9*5,1*2*15*1,95)*0,19	m ²	71,730 68,585 3,165	291,00	20,673	0,00478	0,3		
16. SP 622811001	Teplotně izolační jednovrstvá omítka vnějších stěn tloušťky do 20 mm ST3: (1,88*21,25*3)*1,5	m ²	11,285 11,285	402,00	4,529	0,01000	0,1		
17. SP 62227201A	Moniáž odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt bez tepelné izolace - ST3 ST3: (1,88*21,25*3)*1,5	m ²	11,285 11,285	2 215,00	24,952	0,00345	0,0		
18. SP 622272031A	Moniáž odvětrávané fasády stěn ocelový rošt tepelná izolace II. 100 mm - vč tepelné izolace - ST4 ST4 plocha: (113,59*15,95*11,59)*4,45+ (15,6*0,75*1,7*0,61)*1,05; odpověď: -(11,5*2,5*3,2*3,15*2*1,65*2,75*5*1,28*0,7*2)	m ²	145,223 135,223	2 418,00	351,148	0,00894	1,4		
19. SP 622272091B	Moniáž odvětrávané fasády celání nebo nadpraží na ocelový rošt - ST3, ST4 ST3 ústředí: 1,5*1*0 ST4 ostění, nadpraží: (1,5*2,5*3,2*3,15*2*1,65*5*2,75*1*0+1,26*0,7*4)	m	79,110 15,009 64,110	824,00	65,187	0,00254	0,2		
20. H 699-921003	[DOD plech vlny poplastované /1mm - skt ST3, ST4 ST3: (1,88*21,25*3)*1,5*1,05 ST4 ostění, nadpraží: (113,59*15,95*11,59)*4,45+ (15,6*0,75*1,7*0,61)*1,05; ST4 plocha: (113,59*15,95*11,59)*4,45+ (15,6*0,75*1,7*0,61)*1,05; odpověď: -(11,5*2,5*3,2*3,15*2*1,65*2,75*5*1,28*0,7*2)*1,05	m ²	176,772 11,828 152,484	306,00	54,092				
21. H 699-921004	Příplatek L DOD plech vlny s povrchovou úpravou tl.0,35mm, výška vlny 30mm - za barvu RAL - skt ST3, ST4 ST3: (1,88*21,25*3)*1,5*1,05 ST4 ostění: 1,5*1*0*0,15*1,05 ST4 ostění, nadpraží: (1,5*2,5*3,2*3,15*2*1,65*5*2,75*1*0+1,26*0,7*4)*0,15*1,05	m ²	176,772 11,828 152,484	51,00	9,015				
22. SP 622272061B	Moniáž odvětrávané fasády stěn na ocelový rošt tepelná izolace II. 160 mm - vč tepelné izolace a sokl ST1 stěna: (10,5*5,3*25*0,5)*3,75*1,3+ (3,19*2)*0,2 (7,65*0,4*7,65*3,2)*0,66 nadpraží: (2,7*5,1*5,15	m ²	96,000 96,000	2 682,00	257,471	0,01216	1,2		

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Cena (Kč)		Hmotnost (t)		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Suf. /U
			Výměra	Jednotková	Celkem	Jednotková					
2.	SP 935932620A D400	Vybírací jímka 300x300mm s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní kompi vč poklop llinový	kus	2,000	5 612,00	11 224	0,45504	0,9			
		milil.; c		2,000							
3.	SP 959-810014	D+M krycí látko dilatace š.60mm - podlahová, stěnová, stropní	m	38,900	517,00	20 111					
		ml17, 118, 119; 19*1,9*2,151*2*3,2*4		38,900							
4.	SP 949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	862,950	67,00	57 818	0,00013	0,1			
		Interiér; 3x MTZ + EMTŽ; dlePDP: 287,6*5*3		862,950							
5.	SP 949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	428,250	89,00	38 114	0,00021	0,1			
		Externí; 3x MTZ+DMTŽ; (1,9,3*2,35,1,51*2*1,5*10)*3		428,250							
6.	SP 952901111	Vybíjecí budov bytové a občanské výšivky při výšce podlaží do 4 m	m2	287,650	65,00	16 697	0,00004	0,0			
		Interiér; 3x MTZ + EMTŽ; dlePDP: 287,65		287,650							
7.	SP 953312125	Vložky do světlých dilatačních spár z extrudovaných polystryékových desek tl 50 mm	m2	35,123	199,00	6 954	0,00158	0,1			
		dvé částei stavby; 115,5*(1,4+0,41*(1,05+0,84+0,4)*3,21)		35,123							
8.	SP 959-9908221	D+M čističí zóna vstupní pro zapuštění do podlahy, hliníkový rám - plocha 2,9m2 , diam 9,0mb	kus	1,000	18 878,00	18 878					
9.	SP 959-993002	D+M osazování hasicích přístrojů na stěnu, vč. dodávky závěsného háku	kus	9,000	111,00	999					
		dlePDP: 9		9,000							
10.	H 959-998003	DOD přenosný hasicí přístroj práškový s min hasicí schopností 163B - (hasebná látka min 6kg)	kus	1,000	912,00	912					
		dlePDP: 1		1,000							
11.	H 959-998005	DOD přenosný hasicí přístroj práškový s min hasicí schopností 21A - (hasebná látka min 6kg)	kus	5,000	811,00	4 055					
		dlePDP: 5		5,000							
12.	H 959-998004	DOD přenosný hasicí přístroj pěnový s min hasicí schopností 13A/163B - (hasebná látka min 9kg)	kus	2,000	1 532,00	3 064					
		dlePDP: 2		2,000							
13.	H 959-998006	DOD přenosný hasicí přístroj sněhový s min hasicí schopností 113B - (hasebná látka min 5kg)	kus	1,000	1 887,00	1 887					
		dlePDP: 1		1,000							
14.	SP 959-998232	D+M rozstředění-úpevnění na stěnu v interiéru požárních a informočních značek a tabulek kompl. vč DOD tabulek velikosti doA4	kp	1,000	2 100,00	2 100					
15.	SP 971033441	Vypouštění obrobků ve zdvou čehálem pl do 0,25 m2 na MNC nebo MV tl do 300 mm	kus	2,000	286,00	582				0,13800	0,3
		m2,25 peci V21; 2		2,000							
16.	SP 977151116	Jádrové vrtí diamantovými korunkami do D 80 mm do stavebních materiálů	m	0,200	1 993,00	399	0,00084	0,0	0,02000	0,0	
		prostup atřesním panelem D75mm; 0,2*1		0,200							
17.	SP 977151122	Jádrové vrtí diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů	m	0,850	2 891,00	2 449	0,00108	0,0	0,05300	0,0	
		prostup atřesním panelem D125mm; 0,2*3; obvodové stěhou;		0,850							
		0,25*1		0,850							
18.	SP 977151123	Jádrové vrtí diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	1,200	2 999,00	3 599	0,00122	0,0	0,07000	0,1	
		prostup atřesním panelem D150mm; 0,2*6		1,200							
19.	SP 998011001	0099: Přesun hmot H5V	t	991,639	241,00	239 911					
		Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m				239 985					

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost /		Sut' /U
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
2. SP	997013111	Vnitrostavěrní doprava suti a vyburaných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	0,409	876,00	358	-	-	-
3. SP	997013501	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku nebo mezískladku do 1 km se složením	t	0,409	312,00	128	-	-	-
4. SP	997013509	Příplatek k odvozu suti a vyburaných hmot na skládku ZK01 1 km přes 1 km na veřejnou skládku na vzdá. 10km za číselníčků: 9km 0,409*9 3,681	t	3,681	22,00	81	-	-	-
5. SP	997013803	Poplatek za uložení na skládce (eksládkové) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	0,409	878,00	359	-	-	-
021: Silniční proud									
1. MF	021-001	Elektroinstalace silni proud - díle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	2 540 408,77	2 540 409	-	-	-
022: Staboproud									
1. MF	022-001	Elektroinstalace staboproud - díle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	842 321,01	842 321	-	-	-
711: Izolace prot vodě									
1. SP	711111011	Pроведení izolace proti zemní vlhkosti vodotěrné za studena suspenzi asfaltovou podkl.sádra, beton 1:1,50mm; (5,6*22,35*2*17,3*11,5*15,25)	m2	335,135	18,00	6 032	-	-	-
2. SP	711112011	Pроведení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena suspenzi asfaltovou svíslé základy; (5,6*22,35*2*11,3*15,25/21*2*0,9	m2	88,335	32,00	2 827	-	-	-
3. H	11163346n	Suspence asfaltová podkl.sádra, beton 1:1,50mm; (5,6*22,35*2*17,3*11,5*15,251*10,06)	t	0,432	31 000,00	13 401	-	-	-
712: Izolace proti vlhkosti									
4. SP	711141559	Pроведení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodotěrné NAIP - sbs pás podkl.sádra, beton 1:1,50mm, SBS pás; (5,6*22,35*2*17,3*11,3*15,25)	m2	335,135	122,00	40 886	-	-	-
5. SP	711142559	Pроведení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP - sbs pás podkl.sádra, beton 1:1,50mm; (5,6*22,35*2*17,3*15,25/21*2*0,9	m2	88,335	147,00	12 985	-	-	-
6. H	62833159n	Pás teřký asfaltovaný modifikovaný SBS vyzluzžený vložkou střední radonový index podkl.sádra, beton 1:1,50mm, SPS pás; (5,6*22,35*2*17,3*15,25/21*2*0,85 15,6*22,35*2*17,3*11,5*15,25)*1,5	m2	491,407	98,00	48 158	-	-	-
713: Izolace proti vlhkosti									
7. SP	711132230n	Izolace proti zemní vlhkosti na svíslé ploše na suchto pásy novově fólie v 20mm okolo základy v0,9mm; (19,13*22,35*0,3*11*2*0,85	m2	72,760	182,00	11 787	-	-	-
8. SP	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti novopov fólii ukončení provětrávací lištou okolo základů v0,5mm; (19,13*22,35*0,3*11*2	m	85,600	112,00	9 587	-	-	-
9. SP	711141311n	Izolace proti vodě za studena vodotěrné nanášené ve dvou vrstvách, 11,3mm skřípiz PD ve vztážením na sokl (1,32*11,44*1,44*1,44*1,5*11,44*1,44*1,44*1,44*1,5*11,44*1,5	m2	19,860	517,00	10 237	-	-	-
10. SP	711141312in	Izolace proti vodě za studena svíslé, nanášené ve dvou vrstvách, 193mm skřípiz, SPS sprchový; (10,8*2*0,9*2*2	m2	10,000	625,00	6 250	-	-	-
11. SP	711481172	Pроведení izolace proti lakové vodě vodotěrné z textilní vrstva ochranná	m2	287,650	47,00	13 520	-	-	-

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Cena /Kč/		Hmotnost /t/		Celkem
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
		SKR111 KD: (23,16+41,26+11,75+11,75+11,75+16,45)+2,92	119,030					
		SKR12 VINYLI: (1,52+1,44+1,44+1,44+1,52)+1,52+1,44+1,44+1,44+1,52	13,200					
		SKR121 epoxi: (92,01+6,41+8,96+12,18)	119,560					
		SKR122 KD: (4,09+6,58+6,53+4,09+4,09+4,29)	31,670					
		SKR123: 4,19	4,190					
12.	H	69311026n Textile 500 g/m ² KPO 71149127a: 287,65+3,05	m ²	302,033	42,00	12 685		-
13.	SP	711747268 Izolace proti vodě opracovaná trubních postupů na příbutek melem do 200 mm přitavením NAIP	kus	17,000	468,00	7 956		-
		dlepr: prostup: 70,50, 10, 130, 130, 3+6+3+1	17,000					
14.	H	711-999031 DOD těsnící manžeta s tovarně napojeným asfaltovým izolačním límcem - pro kruhové potrubí DN 40-80, vřr HL 800/40-50	kus	7,000	1 275,00	8 925		-
		dlepr: 7	7,000					
15.	H	711-999033 DOD těsnící manžeta s tovarně napojeným asfaltovým izolačním límcem - pro kruhové potrubí DN 100, vřr HL 800/100	kus	6,000	1 988,00	11 988		-
		dlepr: 6	6,000					
16.	H	711-999034 DOD těsnící manžeta s tovarně napojeným asfaltovým izolačním límcem - pro kruhové potrubí DN 125, vřr HL 800/125	kus	3,000	2 134,00	6 402		-
		dlepr: 3	3,000					
17.	H	711-999035 DOD těsnící manžeta s tovarně napojeným asfaltovým izolačním límcem - pro kruhové potrubí DN 160, vřr HL 800/160	kus	1,000	3 118,00	3 118		-
		dlepr: 1	1,000					
18.	SP	999711201 Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v dč 6 m	%	3,050	1 555,00	4 743		-
						532 592		
1.	SP	712311101 712: Povlaková krytina Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetracním nebo asfaltovým	m ²	317,413	11,00	3 492		-
		střechaSS1: (10,95+14,75); střecha SS2 a SS3: (7*21,7+4)	317,413					
2.	SP	712811101 Provedení povlakové krytiny vyřazením na konstrukce za studena náterním penetracním	m ²	57,470	13,00	747		-
		střechaSS1 vyřazení: (10,95+14,75)+2*0,55; střecha SS2: (7*21,7)+2*0,4+35,6*0,4)	57,470					
3.	H	11163346n Suspenze asfaltová	t	0,381	31 000,00	11 800		-
		střechaSS1: (10,95+14,75)+0,001; střecha SS2 a SS3: (7*21,7+4)*0,001	0,317					
		střechaSS1 vyřazení: (10,95+14,75)+2*0,55*0,0011; střecha SS2: (7*21,7)+2*0,4+35,6*0,4)*0,0011	0,663					
4.	SP	712341659 Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m ²	317,413	88,00	27 932		-
		střechaSS1: (10,95+14,75); střecha SS2 a SS3: (7*21,7+4)	317,413					
5.	SP	712841559 Provedení povlakové krytiny vyřazením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m ²	57,470	133,00	7 644		-
		střechaSS1 vyřazení: (10,95+14,75)+2*0,55; střecha SS2: (7*21,7)+2*0,4+35,6*0,4)	57,470					
6.	H	62832134n Pás těžký asfaltový modifikovaný SBS	m ²	433,988	98,00	42 531		-

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena Kč/		Hmotnost /		Sut' /N
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
7.	SP 712363312A	mb	67,000	160,00	10 720			
	střešachSSI: (10,95+14,75)*1,15; střešacha SS2 a SS3; (7+2,17+4)*1,15		365,074					
	střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*2*0,35+1,2; střešacha SS2; (17+2,17)*2*0,4+3,6*0,4)*1,2		69,964					
	Povlakové krytiny střešch do 10° fóliové plechy kotveny lísa vnitřní rš 100 mm střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*1,2; střešacha SS2: 15,6		67,000	160,00	10 720			
8.	SP 712363542B	m2	155,000	321,00	49 755			
	střešacha SSI dwp: 155		155,000					
9.	SP 712363542B2	m2	170,800	195,00	33 306			
	střešacha SSI dwp: 183,3; OP: střešacha SS2 dwp: 177,8		170,800					
10.	SP 712363553	m2	12,500	310,00	3 875			
	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapezu TI II do 240 mm rohové pole budova v do 18m - skf SS2		12,500					
11.	SP 712363681	kus	5,000	181,00	905			
	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené prostupy do betonu ostacchi: 5		5,000					
12.	SP 712861703	m2	16,750	209,00	3 501			
	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólii přilepenou v plně ploše střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*2*0,25; střešacha SS2: (15,6*0,25)		16,750					
13.	H 712-998012	m2	409,145	215,00	87 968			
	DOO hydroizolační fólie střešní z PVC-P, mechanickému kotvení - 1H,5mm střešacha SSI dwp: 155+1,15		178,750					
	skf SS3, SS2 dwp: 183,3+1,15		210,795					
	střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*2*0,25+1,2; střešacha SS2: (15,6*0,25)*1,2		20,100					
14.	H 712-998013	m2	4,000	320,00	1 280			
	DOO hydroizolační fólie střešní z PVC K provedení detailů - tl 1,5mm		4,000					
15.	SP 712381172	m2	355,050	45,00	15 977			
	Provedení povlakové krytiny střešch do 10° ochranné textilní vrstvy střešacha SSI dwp: 155		355,050					
	skf SS3, SS2 dwp: 183,3		183,300					
	střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*2*0,25; střešacha SS2: (15,6*0,25)		16,750					
16.	H 712-998011	m2	372,803	25,00	9 320			
	DOO separační sklovinový vlns - klasifikační skladby střešního plátě Bnoof(3) střešacha SSI dwp: 155+1,05		162,750					
	skf SS3, SS2 dwp: 183,3+1,05		192,465					
	střešachSSI vytažení: (10,95+14,75)*2*0,25+1,05; střešacha SS2: (15,6*0,25)*1,05		17,588					
17.	SP 712363115	kus	18,000	880,00	15 840			
	dvoustupňová vlnst: 4		18,000					
	dvoustupňová vlnst: 4		18,000					
18.	SP 721-999212	kus	4,000	5 200,00	20 800			
	D+M sítěni vpusi dvoustupňová DN 725 kompl vč nástavce a ochranného koše - horní límeč PVC, dohři límeč bitumenový, s elektrickým ohřevem		4,000					
19.	SP 721-999223	kus	1,000	1 495,00	1 495			
	D+M sítěni postup plochy střešch pro vnitřní rozvodky kompl vč integrované PVC mantěly - velikost DN 50		1,000					
	střeš:		1,000					

Prof. Typ Kód	Popis	MJ	Cena MKJ/		Hmotnost /V		Sut' /V
			Výměra	Jednotková	Celkem	Jednotková	
7. H	28376355 deska fasádní polystyrenová pro tepelné izolace spodní stěby tl 120mm sk:150,9,85,3,0,7 15,35071,95,52,35,34,0,1-	m ²	42,006 42,006	306,00	12 854		
8. SP	713141135 Moníáz izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodové 1 vrstva rohová, pásů, dílců, desk střešňa S3: vrstva tl200mm, S53 vrstva tl1160mm dwp: 159,94145	m ²	304,900 304,900	83,00	25 307		
9. H	28376048A Deska polystyrenová EPS Grey 1000 x 500 x 200 mm střešňa S3: vrstva tl200mm, S53 vrstva tl1160mm dwp: 159,911,02	m ²	163,098 163,098	476,00	77 635		
10. H	28376044A Deska polystyrenová EPS Grey 1000 x 500 x 160 mm střešňa S3: vrstva tl200mm, S53 vrstva tl1160mm dwp: 159,911,02	m ²	147,900 147,900	317,00	46 884		
11. SP	713141335 Moníáz izolace tepelné střešních plochých lepené za studena bodové, spadová vrstva střešňa S3: vrstva tl200mm, S52 136-210mm, S53 vrstva tl200-120mm dwp: 159,946,541451	m ²	313,400 313,400	112,00	35 101		
12. H	28376141 kln izolací z pěnového polystyrenu EPS 100 spadový střešňa S3: vrstva tl200-100mm, S52 136-210mm, S53 vrstva tl200-120mm dwp: 159,910,03+6,5+6,145+0,061+0,02	m ³	28,071 28,071	1 882,00	52 630		
13. SP	713121211 Moníáz izolace lepené podlah volně kladející okrajovými pásy sk:151,01071 sk:151,01071: 130,4+26,5+14,7+13,02	m	165,000 179,768 45,308	16,00	2 640		
14. H	28355011 páska difúzní z pěnového PE s tlouř 6x100mm sk:151,01071: 130,4+26,5+11,7+3+16,71+1,02 sk:151,01071: 10,95+3+5,6+3+0,9+6+1,6+6+2,1,02	m	166,300 166,300 122,094 46,206	12,00	2 020		
15. SP	999713201 Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,770	8 774,00	15 530		
720: Vnitřní ZTI							
1. SP	720-001 Vnitřní kanalizace, vodovod, zálivovací předměty, plynovod - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	620 286,50	620 289		
730: Ústřední vytápění							
1. SP	730-001 Ústřední vytápění - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,000	650 546,00	650 546		
762: Konstrukce terasašské							
1. SP	762341046B Bednění střešních rovinných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na trápeš plech sk:1552: 2,2+5,2	m ²	11,440 11,440	632,00	7 230		
2. SP	999762201 Přesun hmot procentní pro kce terasašské v objektech v do 6 m	%	5,130	437,00	2 242		
763: Konstrukce montované							
1. SP	763131411 SDK podhled desky 15A 12,5 bez TI dvovrstvá spodní kce profil CD-U tl:02-110,30K podhled: 11,35+3+1,44+6	m ²	13,200 13,200	648,00	8 554		
2. SP	763164516 SDK obklad kovových kč tvaru L š do 0,4 m desky 1XDF 15	m	2,150	678,00	1 888		

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost /t/		Celkem
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
3.	SP 763164511	m120: 2,15 SDK obklad kovových kol tvaru L 3 do 0,4 m desky 1X4 12,5 dražkový svaz poz.3: 3*2	m	6,000	869,00	5 214	6,150			
4.	SP 763431001	Montáž minerálního podhledu s vyjmátečnými panely vel. do 0,36 m ² na zavěšený viditelný rošt	m ²	119,030	398,00	47 374	119,030			
		m101-106, 116 kazetový podhled: 12,92*23,16+41,25+11,75+3+16,43+119,030								
5.	H H 763-001	DDO stropní kazetový podhled - minerální desky vel 0,36m ² pro viditelný rošt	m ²	124,982	317,00	39 619	124,982			
		m101-106, 116 kazetový podhled: 12,92+23,16+41,25+11,75+3+16,43+1,05								
6.	SP 988765200	Průsah hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	7,350	618,00	4 542	7,350			
764: Konstrukce klempířské										
1.	SP 764214609pot	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrchovou mechanicky kotvené rš 800 mm - K16 - 18	m	54,000	1 128,00	60 912	54,000			181 269
		K16, K18 38740: 22,7+31,3								
2.	SP 764214611pot	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrchovou mechanicky kotvené rš přes 800mm - K11- 15	m ²	44,895	1 255,00	56 343	44,895			
		K11-K15: 23,35+0,8+8,35+2,4+9,35+5,4+1,07								
3.	SP 764215646pot	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdivek(atik)z Pz s povrch úprav rš přes400mm	kus	8,000	574,00	4 592	8,000			
		dle PD: 4+4								
4.	SP 764216604pot	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm - K1-K8	m	26,010	452,00	11 757	14,130			
		parapet: 8350 K1, 2, 7, 8: (4+1,88+9,5+2,75) parapet: 8390 K3, 4+3330 K5, 6: (2,5+1,88)+(3,75+3,75)								
5.	SP 764311613pot	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm - práh rozn K8, 10	m	10,450	281,00	3 041	10,450			
		K8, 10: 8,75+1,7								
6.	SP 764311615pot	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm - K20	m	15,550	376,00	5 847	15,550			
		K20: 15,55								
7.	SP 764311617pot	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Pz s povrchovou úpravou rš 670 mm - K17, 19, 20	m	66,250	519,00	34 384	66,250			
		K17,19,20: 21,64+29,1+15,55								
8.	SP 988764201	Průsah hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,520	2 894,00	4 384	1,520			
766: Konstrukce truhlářské										
1.	SP 766822131	Montáž plastových okenní plochy přes 1 m ² otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdvha - nebo okenní hlínkových	m ²	18,765	826,00	15 500	18,765			781 427
		03, 02, 03, 05, 07: 4+1,5+1,88+1,5+2+1,25+1,5+2+5,5+0,75+1,38+0,75+2								
2.	H H766-806001	DDO okno hlínkové trojřadné 2xO+S-řez rozm 4000x1500mm kmpil vč kování - podrobný popis (dle PD výř.č. D11-14) Typs vnějších výprní avazů, pol ozn O1	kus	1,000	42 000,00	42 000	1,000			
		03: 1								

Poř. Typ	Kód	Popis	JM	Cena MKJ/		Hmotnost IV		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková
				Výměra	Jednotková	Jednotková	Jednotková				
3	H	H766-806002		DOD okno hliníkové jednodílné OS rozm 1875x1500mm kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Vypis vnějších výplní otvorů, pol ozn O2	kus	1,000	23 000,00	23 000			
4	H	H766-806003		DOD okno hliníkové jednodílné OS rozm 1250x1500mm kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Vypis vnějších výplní otvorů, pol ozn O3	kus	2,000	16 000,00	32 000			
5	H	H766-806005		DOD okno hliníkové čtyřdílné OS rozm 5500x750mm kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Vypis vnějších výplní otvorů, pol ozn O5	kus	1,000	35 000,00	35 000			
6	H	H766-806007		DOD okno hliníkové jednodílné OS rozm 1375x1500mm kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Vypis vnějších výplní otvorů, pol ozn O7	kus	2,000	10 000,00	20 000			
7	SP	766622216		Montáž plastových oken plochy do 1 m ² otvirových s těmenem do zdiva - nebo okem hliníkových	kus	3,000	1 090,00	3 270			
8	H	H766-806004		DOD okno hliníkové jednodílné OS rozm 625x1500mm kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Vypis vnějších výplní otvorů, pol ozn O4	kus	3,000	9 500,00	28 500			
9	SP	766660001		Montáž dřevěných křidel otvirových jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	10,000	650,00	6 500			
10	H	H766-806021		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 700x1970 - kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T1-14	ks	9,000	4 690,00	42 210			
11	H	H766-806025		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 700x1970 - kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T5	ks	1,000	4 690,00	4 690			
12	SP	766660002		Montáž dřevěných křidel otvirových jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	650,00	2 600			
13	H	H766-806027		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 900x1970 - kompli vč kování, samozavírací - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T7	ks	1,000	4 690,00	4 690			
14	H	H766-806028		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 900x1970 - kompli vč kování, samozavírací - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T8	ks	1,000	4 690,00	4 690			
15	H	H766-806030		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 900x1970 - kompli vč kování, samozavírací - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T10	ks	1,000	4 690,00	4 690			
16	H	H766-806032		DOD dveře vnitřní dřevěné pině hlaček povrch HPL rozm 900x1970 - kompli vč kování - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T12	ks	1,000	4 690,00	4 690			
17	SP	766660011		Montáž dřevěných křidel otvirových dvoukřídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	2,000	850,00	1 700			

Par.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost /t/		Celkem	Sut' /t/	
					Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková			
18	H	H766-806033	DOD dveře vnitřní dřevěné dvojkřídle oceloprosklené povrch HPL rozm 1500x1970 - kompl vč kování - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T13	ks	1,000		12 200,00	12 200					
19	SP	766660021	T6: 1 Montáž dveřních křídél otvíracích jednokřídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	1,000		850,00	850					
20	H	H766-806026	T6: 1 DOD dveře vnitřní dřevěné pině hladké povrch HPL rozm 700x1970 - kompl vč kování, požární odolnost EI 30 DP3 + samozavírac - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T6	ks	1,000		6 890,00	6 890					
21	SP	766660022	T6: 1 Montáž dveřních křídél otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	7,000		850,00	5 950					
22	H	H766-806029	T9, 11: 3+4 DOD dveře vnitřní dřevěné pině hladké povrch HPL rozm 900x1970 - kompl vč kování, požární odolnost EI 30 DP3 + samozavírac - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T9	ks	3,000		6 890,00	20 670					
23	H	H766-806031	T9: 3 DOD dveře vnitřní dřevěné pině hladké povrch HPL rozm 900x1970 - kompl vč kování, požární odolnost EI 30 DP3 + samozavírac - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-15 Vypis truhlářských výrobků pol ozn T11	ks	4,000		6 890,00	27 560					
24	SP	766660461	T11: 4 Montáž vnořových dveří dvojkřídlových s nadsvětlením do zdvia - nebo dveří hliníkových	kus	6,000		4 450,00	26 700					
25	H	H766-806006	O6, P, 8: 8+1 DOD dveře hliníkové dvojkřídle s nadsvětlením rozm 1700x2500mm kompl vč kování - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-14 Vypis vnějších výpíní otvorů, pol ozn O6	kus	1,000		53 700,00	53 700					
26	H	H766-806008	O6: 1 DOD dveře hliníkové dvojkřídle s nadsvětlením rozm 1700x2800mm kompl vč kování - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-14 Vypis vnějších výpíní otvorů, pol ozn O8	kus	4,000		60 300,00	241 200					
27	H	H766-806008a	O6: 4 DOD dveře hliníkové dvojkřídle s nadsvětlením rozm 1700x2800mm kompl vč kování - s požární odolností EI15 DP1 + samozavírac - podrobný popis dle PD výtčr.č. D11-14 Vypis vnějších výpíní otvorů, pol ozn O8a	kus	1,000		98 900,00	98 900					
28	SP	766694112	O8a: 1 Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,8 m	kus	4,000		220,00	880					
29	SP	766694113	par přes 1,6m 03, 07 1,25+2+1,38+2 3+4 Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	1,000		288,00	288					
30	SP	766694114	par přes 2,6m 01, 05 4+1+5,5+1 1+1 Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	2,000		299,00	598					
31	H	60784102A	par do 1,6m 03, 07 1,25+2+1,38+2 Deska parapetní dřevětovisková vnitřní 0,26 x 1 m DTD s laminovaným povrchem, kontrastní hrana z HPL par do 2,6m 02: 1,88+1 par přes 2,6m 01, 05: 4+1+5,5+1	m	16,640		315,00	5 242					

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost H/		Sut' H/
			%	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	
32. SP	998766201 Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m			0,740	5 500,00	4 070			
1.	767- Konstrukce zámečnické Montáž krytiny z tvarovaných plechů přistřešením	m2		11,440	520,00	5 949	506 126		
	SKL3524 22,2,2,2,2			11,440					
2. H	15465133 Profili trapézový 160 60/235/940 pozink tl. plechu 1,0 mm	m2		12,584	412,00	5 165			
	PE35S2 2,2,2,2,2,1,1			12,584					
3. SP	767651113 Montáž vrat garažových sekcích zajištěných pod strop plochou do 13 m2	kus		2,000	3 400,00	6 800			
	09; 2			2,000					
4. SP	767651126 Montáž vrat garažových sekcích elektrického strojního pohonu	kus		2,000	4 300,00	8 600			
	09; 2			2,000					
5. H	H767-806021 DOD vrata garažová sekcí rozm 3200x3150mm PLUR panel kompl. - vč. pojízdu, pohonu, dálkového ovládacího a vestavěného příslušenství - podrobný popis dle PD výkř.č. D11-14 Výpis vnějších výplň otvorů, pol ozn 08	kus		2,000	62 400,00	124 800			
	09; 2			2,000					
6. SP	767-806011 D+M markýza vstupu rozm dl12750 + 12500/mm vložení 1500mm, výška 600mm kompl. - nos kece z juki profilu, kotvení do ZB atiky, nerez láhla, čelo a podhled z HPL desek, sítěšní plášť - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z1	kus		1,000	256 500,00	256 500			
	21; 1			1,000					
7. SP	767-806012 D+M zebračků pro výlez na střechu rozm dl 4,6m povrch žárové zink - kotvený do fasády - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z2	kus		1,000	12 400,00	12 400			
	22; 1			1,000					
8. SP	767-806013 D+M mříž okenní rozm 1375 x 750 mm povrch žárové zink + nálet - kotvený do zdiva, hmotnost cca 19kg / kus - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z3	kus		2,000	2 500,00	5 100			
	23; 2			2,000					
9. SP	767-806014 D+M stojan na kola pro 5 jízdních kol dl.1750mm, hloubka 460mm, výška 290mm, povrch žárové zink - kotveno do podlahy - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z4	kus		1,000	4 390,00	4 390			
	34; 1			1,000					
10. SP	767-806015 D+M antenní stožár výška 2m, povrch žárové zink - kotveno do atiky garaže - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z5	kus		1,000	1 978,00	1 978			
	35; 1			1,000					
11. SP	767-806016 D+M vlnkový stožár tlínkový cylindrický výška 6m, sklonová základna, vnější lamovi - vč. betonové patky - Podrobný popis dle PD výkř. Zámečnické výrobky, pol ozn Z6	kus		2,000	12 554,00	25 108			
	36; 2			2,000					
12. SP	767995116 Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg atyp nosná - kece střechy SS2 IPE 300 d13050mm, 2x IPE 300 d15700mm, 2x 22,4x13,00x5,7x2+47,7x3,4 atyp nosná - kece střechy SS2 IPE 300 d13050mm, 2x IPE 300 d15700mm, 2x 22,4x13,00x5,7x2+47,7x3,4	kg		485,860	49,00	23 807			
	40; 2			485,860					
13. SP	767-806001 DOD atyp zámečnický výrobek - nosná - kece střechy SS2 kompl vč povrch úprav - nosník IPE č.200 dl 3050mm -1ks, dl 5700mm -2ks, nosný sloup TR 194x10mm dl 3,4m atyp nosná - kece střechy SS2 IPE 300 d13050mm, 2x IPE 300 d15700mm, 1x IPE4 otv.ová 194x10mm nad -0,4, d13,4m; 2x 22,4x13,00x5,7x2+47,7x3,4	kg		485,860	46,00	22 350			
	41; 2			485,860					
14. SP	998766201 Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%		1,350	2 341,00	3 160			

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena (Kč)		Celkem	Hmotnost /t/	Celkem	Jednotková	Suk /t/	Celkem	Jednotková	Celkem	
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem									
1.	MP 769-001		soubor	1,000	298 335,00	298 335			298 335						
	769: Vzduchotechnické konstrukce														
	Vzduchotechnikai - díle samostatného rozpočtu														
1.	SP 771473113		m	46,450	122,00	5 667			63 186						
	771: Podlahy z dlaždic														
	Montáž solů z dlaždic keramických lepených rovinných v do 120 mm														
	SK1P22 KD sokl: (8,2-0,9+12,7-1,55+11,1-2,65+8,2-1,75+8,2-1,75+8,2-1,75)														
2.	SP 771573112		m2	31,670	789,00	24 988			31 670						
	Montáž podlah keramických tlustých lepených standardním lepidlem do 9 ksm2														
	SK1P22 KD: (5,09+8,36+6,53+4,09+4,09+4,29+1,04														
3.	SP 771574116		m2	13,200	896,00	11 035			13 200						
	Montáž podlah keramických tlustých lepených flexibilním lepidlem do 35 ksm2														
	SK1P12 KD: (1,59+1,44+1,44+1,44+1,52+1,44+1,44+1,44+1,44+1,44+1,52)														
4.	H 771-1001		m2	13,728	400,00	5 491			13 728						
	DOD dlažba keramická 60 x 60 cm rektifikovaná														
	SK1P12 KD: (1,52+1,44+1,44+1,44+1,52+1,44+1,44+1,44+1,44+1,44+1,52)*1,04														
5.	H 771-997011		m2	37,768	150,00	5 665			37 768						
	DOD dlažba keramická sfinutá 30 x 30 cm														
	SK1P22 KD: (4,09+8,36+6,53+4,09+4,09+4,29+1,04														
	SK1P22 KD sokl: (8,2-0,9+12,7-1,55+11,1-2,65+8,2-1,75+8,2-1,75+8,2-1,75)*0,1+0,4														
6.	SP 771591111		m2	44,870	42,00	1 885			44 870						
	Podlahy penetrace podkladu														
	SK1P22 KD: (1,52+1,44+1,44+1,44+1,52+1,44+1,44+1,44+1,44+1,44+1,52)														
7.	SP 771591185		kus	155,000	12,00	1 860			155,000						
	9P1P22 KD: (9,09+8,56+6,53+4,09+4,09+4,29)														
	Podlahy pracovní ležaní keramických dlaždic rovné														
	SK1P22 KD sokl: (8,2-0,9+12,7-1,55+11,1-2,65+8,2-1,75+8,2-1,75)*8,4														
	1,75/0,3+0,167														
8.	SP 771591161		m	6,000	22,00	132			6,000						
	Montáž profilu dilatací spáry bez izolace v rovině dlažby														
	m102, 117, 121: 4+1+1														
9.	H 59054153n		m	6,000	327,00	1 962			6,000						
	Profil dilatací dlažba / stěra / vinyl														
	m102, 117, 121: 4+1+1														
10.	SP 99871201		%	5,470	823,00	4 502			5,470						
	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m														
1.	SP 776121411		m2	120,300	42,00	5 053			120,300						
	776: Podlahy povlakové														
	Dvouslovná penetrace podkladu povlakových podlah														
	SK1P12 v10v1: (23,16+41,25+41,75+41,75+41,75+41,75+41,75)														
	SK1P23: 4,139														
2.	SP 776141111		m2	120,300	99,00	11 910			120,300						
	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm														
	SK1P12 v10v1: (23,16+41,25+41,75+41,75+41,75+41,75+41,75)														
	SK1P23: 4,139														
3.	SP 776221221		m2	4,190	712,00	2 983			4,190						
	Lepení elektroizolačních vodivých čtverců z PVC standardním lepidlem														
	SK1P23: 4,139														
4.	H 28411057A		m2	4,723	875,00	4 132			4,723						
	PVC vinylové dílce samozel. tl.2,0mm.našl.U.vrst. 0,70mm.PUR.zatěž 23,64/43,otěk 0,05mm.R9 anisotatické														
	SK1P23: 4,139														
	SK1E23 sokl: (8,2-0,8)*0,05*1,1														

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Cena Kč/		Hmotnost H/		Sut' H/
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
5. SP	776231111 Lepení lamel a čverců z vinyly standardním lepidlem SK1P21 90974: (2,5, 6+4,7, 5,5+11,7,9+11,7,9+11,7,5+16,4,5)	m2	116,110	415,00	48 186		
6. H	28411052A Díl: vinylové (1,2.0 mm,něšílu vrstva 0.70 mm,úpr.PUR, tř.zátěže 23/34/43,otlak 0.05mm,R9 SK1P11 vinyly: (2,5, 6+4,7, 5,5+11,7,9+11,7,9+11,7,5+16,4,5)+1,03 SK1P11 vinyly setky: (3,0, 6+9, 7,1+6,5+0,9+3,4, 7,3+0,9+3+3,6, 7, 3, 6+9, 0,5+1, 1 SK1P21 90974: (8, 2+0, 8)	m2	125,357	400,00	50 143		
7. SP	776411111 Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm SK1P11 vinyly: (3,0, 6+9, 7,1+6,5+0,9+3,4, 7,3+0,9+3+3,6, 7, 3, 6)	m	112,200	128,00	14 362		
8. SP	776421711 Vložení natezaných pásek z podlahoviny do lítě SK1P21 90974: (8, 2+0, 8) SK1P21 90974: (8, 2+0, 8)	m	112,200	61,00	6 844		
9. H	28342140 Lítě pro obklady délka 2,5 m barva šedá proti číslo 8 SK1P11 vinyly: (3,0, 6+9, 7,1+6,5+0,9+3,4, 7,3+0,9+3+3,6, 7, 3, 6)+2,5 SK1P21 90974: (8, 2+0, 8) SK1P21 90974: (8, 2+0, 8)	kus	53,656	57,00	3 070		
10. SP	988776201 Přesun hmot procentní pro podlahy poviškové v objektech v do 6 m SK1P21 90974: (8, 2+0, 8)+2,5+1,2	%	0,370	6 218,00	2 301		
1. SP	777131105 Penetracei epoxidový nátěr: podlahy na podklad z čerstvého betonu SK1P21 90974: (8, 2+0, 8)+6, 61+9, 96+12, 16) SK1P21 sokl 10mm: (3,0, 6+10+10, 0,5+1, 7+8, 1+0, 7+8, 1+0, 9)+0, 1	m2	124,735	123,00	15 342	100 556	
2. SP	777611141 Krycí epoxidový chemický odolný nátěr: podlahy SK1P21 epoxid: (8, 2+0, 8)+6, 61+9, 96+12, 16) SK1P21 sokl 10mm: (3,0, 6+10+10, 0,5+1, 7+8, 1+0, 7+8, 1+0, 9)+0, 1	m2	124,735	665,00	81 701	124 735	
3. SP	989777201 Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 6 m SK1P21 epoxid: (8, 2+0, 8)+6, 61+9, 96+12, 16) SK1P21 sokl 10mm: (3,0, 6+10+10, 0,5+1, 7+8, 1+0, 7+8, 1+0, 9)+0, 1	%	0,570	6 161,00	3 512		
1. SP	781473114 Montáž obkladů vnitřních keramických haalkých do 22 kam2 lepených standardním lepidlem obklad pálenýchob čtvereč: (2, 35+2+1, 6+3+2, 35+2+1+6, 6+0, 6)+5+0, 6+0, 6 obklad porobetonov: (5+0, 6+12+0, 9)+5+1, 6+15+7+3, 3+0, 45+1, 9+0, 6+0, 7+1, 5+2)+2+5+0, 6	m2	137,880	725,00	99 963	133 763	
2. H	781-1001 DOD obklad vnitřních stěn keramický - (dle určení investora) obklad: (6, 6+0, 6)+2+0, 6+0, 6)+1, 04 obklad porobetonov: ((5+0, 6+12+0, 9)+5+1, 6+15+7+3, 3+0, 45+1, 9+0, 6+0, 7+1, 5+2)+2+5+0, 6)+1, 04	m2	143,395	150,00	21 509	21 509	
3. SP	781493511 Přísuvné profily ukončovací lepené standardním lepidlem	m	81,060	71,00	5 755		

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena /Kč/	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Surf /U
4.	SP	998781201	%	2,800	2 334,00	6 535				
ozklad pálených cihel: 12,39*2=1,6*3+2,35*2=1+0,6+0,6=2)-0,6*3										
obklad porobetonu: 15*0,9*12+0,95*5+1,6*19+7*3,38+0,65+1,9+0,63-0,7*15/2)+5*2										
Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m										
783: Nátěry										
1.	SP	783314203	m2	28 920	111,00	3 210		10 324		
Základní antikorozní syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí										
nářez záruční list: 10,21*(4,64*(4+2+1,2))+0,26*(5,7*13+1)+5,9*(1+1+3+1)+4,64*(4+1)+6,5*11)										
2.	SP	783317101	m2	57,839	123,00	7 114				
Krycí jednorázový syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí										
nářez záruční list: 10,21*(4,64*(4+2+1,2))+0,26*(5,7*13+1)+5,9*(1+1+3+1)+4,64*(4+1)+6,5*11)+2										
784: Malby										
1.	SP	784181101	m2	637,800	16,00	10 205		39 544		
Základní akrylátová jednorázová penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m										
unitka stropů a stěn: 125,42*469,18; SRK podhled: 13,2										
2.	SP	784221101	m2	637,800	46,00	29 339				
Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře oteřuvaných v místnostech do 3,80 m										
omítka stropů a stěn: 155,42*469,18; SRK podhled: 13,2										
786: Čalounické úpravy										
1.	SP	786627121	m2	15,765	321,00	5 081		95 728		
Montáž lamelové žaluzie venkovní pro okna kovová										
01=5; 4*1,5+1,98*1,5+1,23*1,5+0,63*1,5=5,5+0,75										
2.	H	H786-806001	kus	1,000	17 811,00	17 811				
DOD žaluzie předokenní Z90, barva RAL kompi vč kastilku a elektronického ovládání - na okno 4000 x 1500 ozn 01										
01: 1,000										
3.	H	H786-806002	kus	1,000	12 544,00	12 544				
DOD žaluzie předokenní Z90, barva RAL kompi vč kastilku a elektronického ovládání - na okno 1875 x 1500 ozn 02										
02: 1,000										
4.	H	H786-806003	kus	2,000	9 056,00	18 112				
DOD žaluzie předokenní Z90, barva RAL kompi vč kastilku a elektronického ovládání - na okno 1250 x 1500 ozn 03										
03: 2,000										
5.	H	H786-806004	kus	3,000	8 100,00	24 300				
DOD žaluzie předokenní Z90, barva RAL kompi vč kastilku a elektronického ovládání - na okno 625 x 1500 ozn 04										
04: 3,000										
6.	H	H786-806005	kus	1,000	17 900,00	17 900				
DOD žaluzie předokenní Z00, barva RAL kompi vč kastilku a elektronického ovládání - na okno 5500 x 750 ozn 05										
05: 1,000										

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Cena Kč/		Hmotnost /t/		Celkem
				Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková	
	část Zpevnění plochy a terénní úpravy			958 479		415,660		
	001: Zemní práce			207 701		0,2		
1. SP 12110102	Sermitní oměta s přemístěním na vzdálenost do 100 m E10, 311,4 30,2x35,0x2	m3	62,600	24,00				
			62,600					
2. SP 13110101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3 E11 po sermitní oměti: 35	m3	35,000	193,00	6 755			
			35,000					
3. SP 13120101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 pro posuvnou práhnu: (0,4x0,4x0,3+0,8x0,3+2,2x1)	m3	1,660	321,00	533			
			1,660					
4. SP 16230101	Vodorovné přemístění do 500 m vykořisťování z horniny tř. 1 až 4 zemina pro zpětný zásyv na mezidoporotě: 35+1,66 zemina pro zpětný zásyv z mezidoporotě: 175,383	m3	212,243	89,00	18 990			
			375,583					
5. SP 16710102	Nakládání vykořizku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3 zemina pro zpětný zásyv na mezidoporotě: 38,7,357 oměta pro rozprostření: 84,4+62,6	m3	430,957	47,00	20 255			
			237,757					
			147,200					
6. SP 17410101	Zásyp jam, sacelů rybní nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ze zemních prací pod budovou objem vykořisťované zeminy 114,006+0,3+0,3+1,351) - zbývá zomítný pro usazení terénní úpravy: 140,505	m3	263,757	218,00	61 859			
			140,503					
7. SP 18130113	Rozprostření omětaří E11 vstupy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 oměta pod domem čca 1m namo obvod dlemu, vřstava 11,200mm 84,3m3	m2	715,000	11,00	7 865			
			35,000					
			0,000					
			0,000					
			0,000					
			0,000					
			0,000					
			0,000					
8. SP 18141131	Založení parkového trávníku výšeav plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 dle E1 715	m2	715,000	17,00	12 155			
			715,000					
9. H 00572410	osivo směs travní porost dle E1 715,000	kg	21,450	178,00	3 818	0,00100	0,0	
			71,450					
10. SP 18310115	Hloubení jámeček bez výměny půdy zeminy tř. 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a ve svahu do 1:5 dle E1 715,000	kus	7,000	377,00	2 639			
11. SP 18410215	Výsadba dřeviny s balením D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 DOD strom pro výsadbu, výška oca 2 m, v bílu	kus	7,000	391,00	2 737			
12. H 199-806301	Uklízení kmenů dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	7,000	689,00	4 823			
13. SP 18421512	lyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m	kus	7,000	123,00	861	0,00005	0,0	
14. H 05217118	lyče dřevěné v kůře D 100mm dl 8m 7 stromů: 2,3+7+6,0075	m3	0,315	1 785,00	562	0,65000	0,2	
			0,315					

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Cena Kč/		Hmotnost /		Sut' /
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
15	SP 198-920011 Pomocné práce při založení travníku - odplevelení a příprava půdy pro výsev - vč hnojení a následného odplevelení dle P: 715	m ²	715,000	43,00	30 745	-	-
16	SP 198-920012 Pomocné práce při výsadbě dřevn. výšky do 5 m - vč hnojení a následného odplevelení	Kus	7,000	1 771,00	12 397	-	-
17	SP 198-920022 Finální modulace terénu pod zpevněné plochy nebo zatravnění kompl. - vyrovnání terénu +- 100mm s případným doplněním zeminy a zhutněním dle P: 715	m ²	715,000	27,00	19 305	-	-
002: Základy							
1.	SP 2119711110 Zřízení opáslání žebra nebo tratičové geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 tratičová žebra: 1,2m ² /mb; 10*1,2	m ²	12,000	37,00	444	0,000017	10,2
2.	H 69311148n Textilie 300 c/m ² tratičová žebra: 1,2m ² /mb; 10*1,2	m ²	12,600	43,00	542	0,000030	0,0
3.	SP 212572121 Lože pro tratičový z kamenná drobného lžénového tratičová žebra: 3,0m ² /mb; 30*0,3	m ³	3,000	1 385,00	4 095	1,92650	5,8
4.	SP 212752212 Tratičový z drenážních trubek, plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop tratičová žebra: 3,000	m	3,000	177,00	531	0,22657	0,7
5.	SP 2131411111 Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š. do 3 m okap chodník: 25	m ²	25,000	7,00	175	0,000010	0,0
6.	H 299-801201 DOD textilie odolná proti pronásátání kořínků okap chodník: 25*1,05	m ²	26,250	23,00	604	-	-
7.	SP 215901101 Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8 Fló: 3p; 311; 275	m ²	313,000	7,00	2 191	-	-
8.	SP 275313611 Základové patky z betonu tl. C 16/20 pro posuvnou trámu: 10,4*0,4*0,5*0,8*0,5*2,21*1	m ³	1,680	2 735,00	4 524	2,25634	3,7
9.	SP 275351121 Zřízení bednění základových patek pro posuvnou trámu: 10,4*0,4*0,5*0,8*0,5*2,21*2*0,2	m ²	1,920	823,00	1 580	0,00264	0,0
10.	SP 275351122 Odstranění bednění základových patek	m ²	1,920	99,00	190	-	-
003: Svislé konstrukce							
1.	SP 338171113 Osvazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním oplocení v 1,73m: 11,5*14,85*25,5*42,8*4,5*28,31/2,3*3,34-1	Kus	55,000	420,00	23 100	0,17489	9,6
2.	H 398-002 DOD plotový sloupek poplast antrax 60x60/2300 oplocení v 1,73m: 11,5*14,85*25,5*42,8*4,5*28,31/2,3*3,34-1	Kus	55,000	455,00	25 025	-	-
3.	SP 348181110 Montáž dřevěného oplocení z dílců výšky do 1 m oplocení v 1,73m: 11,5*14,85*25,5*42,8*4,5*28,31*1,73	m	227,755	195,00	44 412	-	-
4.	H 399-001 DOD plotový panel poplast antrax 2500x1730 oplocení v 1,73m: 11,5*14,85*25,5*42,8*4,5*28,31/2,3*3,34	Kus	56,000	655,00	36 680	-	-
5.	H 399-003 DOD pomocný a rezijní materiál k plotu z 3D panelů kompl. - vřtla, uchytví, kotvení a pod	Kpl	1,000	4 000,00	4 000	-	-

Poř. Typ Kód	Popis	JM	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost /		Sut' /	
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
6	H 399-004	D-H branka pro pěší š. 1,0m uzavř. profilů, svislá výplň jakí, povrch žár pozink + nátěr - rozm 1,1 x 1,73m - kompl vc sloupku, kování, el. vrátky	kpl	1,000	5 500,00	5 500	-	-	-	-
7	H 399-005	D-H brána vezdova posuvná š.6,6m z uzavř. profilů, svislá výplň jakí, povrch žár pozink + nátěr - rozm 6,6 x 1,73m - kompl vc kování, pojzdou, pohonu a ovládní	kpl	1,000	52 700,00	52 700	-	-	-	-
8	H 399-006	D-H dojezdový sloupek z jakí, opláštný plechem hladkým, povrch žár pozink + nátěr - rozm š.0,6m, v.1,8m, zabudovaná schránka - (zvonek a videotelefon rozpočtovány v části elektro)	kpl	1,000	6 100,00	6 100	-	-	-	-
005: Komunikace										
1	SP 564231111	Podklad nebo podpvy ze štiřkopiskú ŠP II 100 mm	m ²	275,000	121,00	360 628	363,2	0,20240	55,7	-
				275,000		33 275				
2	SP 56473111A	Podklad z kameniva hrubého droeneho vel. 0-63 mm tl 100 mm	m ²	36,000	163,00	5 814	7,5	0,19695	-	-
				36,000		67 650		0,36625	-	-
3	SP 564761111	Podklad z kameniva hrubého droeneho vel. 32-63 mm tl 200 mm	m ²	275,000	246,00	67 650	106,2	-	-	-
				275,000		2 698		0,09820	3,7	-
4	SP 564811111	Podklad ze štěrčinné ŠD tl 50 mm	m ²	38,000	71,00	2 698	3,7	-	-	-
				38,000		36 850		0,18907	52,0	-
5	SP 564831111	Podklad ze štěrčinné ŠD tl 100 mm	m ²	275,000	134,00	36 850	52,0	-	-	-
				275,000		36 025		0,18907	52,0	-
6	SP 56483111A	Podklad ze štěrčinné ŠD tl 100 mm fr. 16-32	m ²	275,000	131,00	36 025	52,0	-	-	-
				275,000		10 906		0,08425	3,2	-
7	SP 596211120	Kladení zámkové dlažby komunikaci pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m ²	m ²	36,000	287,00	10 906	3,2	-	-	-
				36,000		4 845		0,13000	2,5	-
8	H 59245202A	Dlažba zámková barevná 1x6 cm	m ²	19,380	250,00	4 845	2,5	-	-	-
				19,380		3 595		0,13000	2,5	-
9	H 59245212A	Dlažba zámková přírodní 1x6 cm	m ²	19,380	185,60	3 595	2,5	-	-	-
				19,380		87 450		0,10362	28,5	-
10	SP 596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m ²	m ²	275,000	318,00	87 450	28,5	-	-	-
				275,000		300,00		0,17600	24,7	-
11	H 59245203A	Dlažba zámková barevná 1x8 cm	m ²	140,250	300,00	42 875	24,7	-	-	-
				140,250		210,00		0,17600	24,7	-
12	H 59245213A	Dlažba zámková přírodní 1x8 cm	m ²	140,250	210,00	29 463	24,7	-	-	-
				140,250		8 875		0,27560	6,9	-
				25,000	355,00	8 875	6,9	-	-	-
				25,000		23 593		0,15540	9,4	-
005: Úpravy povrchu										
1	SP 637121112	Okapový chodník z kačírku tl 150 mm s utušením	m ²	25,000	355,00	8 875	6,9	-	-	-
				25,000		87 831		0,15540	9,4	-
005: Ostatní konstrukce a práce										
1	SP 916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do laže z betonu prostého	m	60,650	389,00	23 593	9,4	-	-	-
				60,650		6 1257		0,05500	3,4	-
2	H 59217415	Obrubník betonový chodníkový / ABO 13.10 100x10x25 cm	kus	61,257	110,00	6 738	3,4	-	-	-
				61,257						

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena (Kč)		Hmotnost (t)		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Suf. /U
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
3.	SP 91833112	Osazení zahradního obrubníku betonového do láze z betonu s boční opěrou sázehrad obr: $(15,55+2,18+2,92) \cdot (35+8,35)$ okap chodník: $(3+24,25+8,95+9,35+8,35)$	m	67,590 67,590	299,00	20 187	0,10095	6,8	6,8	0,10095	6,8	0,10095	-
4.	H 59217212	Obrubník betonový zaitradní ABO 020-19 šedý 100 x 5 x 20 cm sázehrad obr: $(15,55+2,18+2,92) \cdot (35+8,35)$ okap chodník: $(3+24,25+8,95+9,35+8,35) \cdot (1,01)$	kus	68,226 68,226	65,00	4 435	0,02400	1,6	4 435	0,02400	1,6	0,02400	-
5.	SP 935932421	Odvodňovací plastový žlab pro zařízení D400 vnitřní š 200 mm s roštěm mřížkovým z Pz oceli před bránou: 8,30	m	8,300 8,300	3 960,00	32 868	0,51653	4,3	32 868	0,51653	4,3	0,51653	-
1.	SP 980223011	0099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebným	t	415,660	195,00	81 054	-	-	81 054	-	-	-	-
část Venkovní kanalizace a vodovod													
001: Zemní práce													
1.	SP 113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro péči ze zámkové dlažby ručně - pro zpěné použití rozebrany chodník: 2*9	m2	18,000 18,000	112,00	2 016	-	-	2 016	-	-	0,12000	36,482
2.	SP 113107021	Odstaraní podkladů z kameňu drceného tl 100 mm při překopech ručně rozebrany chodník: 2*9	m2	18,000 18,000	244,00	4 392	-	-	4 392	-	-	0,19000	3,4
3.	SP 113107023	Odstaraní podkladů z kameňu drceného tl 300 mm při překopech ručně rozebrany asfalt kanalizace a voda: $\{((10,5+1) \cdot 3) + (16,5-1) \cdot 1,5\}$	m2	43,500 43,500	512,00	22 272	-	-	22 272	-	-	0,44000	19,1
4.	SP 113107142	Odstaraní podkladů živiného tl 100 mm ručně rozebrany asfalt kanalizace a voda: $\{((10,5-1) \cdot 1,5) + (16,8-1) \cdot 1,5\}$	m2	43,500 43,500	194,00	5 829	-	-	5 829	-	-	0,22000	9,6
5.	SP 113201112	Vytřetí obrub silničních ležatých - pro zpěné použití rozebrany chodník a komunikace příslaba: 9	m	9,000 9,000	128,00	1 152	-	-	1 152	-	-	0,15000	1,4
6.	SP 113202111	Vytřetí obrub keramiku obrubníků stojatých - pro zpěné použití rozebrany chodník a komunikace: 9	m	9,000 9,000	72,00	648	-	-	648	-	-	0,06500	0,6
7.	SP 113204111	Vytřetí obrub záhonových rozebrany chodník: 5	m	5,000 5,000	48,00	240	-	-	240	-	-	0,04000	0,2
8.	SP 119001405	Dobavné zajištění potrubí z PE DN 60 200 mm stav elektro: 2	m	2,000 2,000	176,00	352	0,03690	0,1	352	0,03690	0,1	-	-
9.	SP 119001421	Dobavné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 voně ložených kabelů stav kanalizace: 2	m	2,000 2,000	172,00	344	0,03690	0,1	344	0,03690	0,1	-	-
10.	SP 130001101	Příplatek za zřízení výtoku v blízkosti podzemního vedení stav vedení elektro a kanalizace: 15	m3	15,000 15,000	365,00	5 475	-	-	5 475	-	-	-	-
11.	SP 132101202	Hloubení rýh š dn 2000 mm v hornině f. 1 a 2 objemu do 1000 m3 sejmání obrnice vodovod: $\{0,8 \cdot (0,11+0,2) \cdot (8+18,8)\}$ sejmání obrnice kanalizace: $\{(0,9+0,15) \cdot 2+0,2\} \cdot (10+13,5)$	m3	37,850 12,510 25,340	228,00	8 630	-	-	8 630	-	-	-	-

Poř. Typ Kód	Popis	JM	Výměra		Cena Kč/J		Hmotnost IV		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
			Jednotková	Jednotková	Jednotková	Jednotková							
	řezacíkladá se, že ornice sloužena účelena podří výkopu pro zpětné posazení			0,000									
12	SP 132201202	Hřoubení výš š do 2000 mm v hornině II, 3 objemu do 1000 m ³ výša vodovod, předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 0,21*88*0,5	m ³	189 628 35,230	491,00	93 107	189 628 35,230						
	výša kanalizace předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 10,9*0,15*21*(13+137,37+34,21+37,37+34,21)/2+65*(37,37+34,24+36,6-35,28)/21*0,5			154,428									
13	SP 132301202	Hřoubení výš š do 2000 mm v hornině II, 4 objemu do 1000 m ³ výša vodovod, předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 0,21*88*0,5	m ³	189 628 35,230	763,00	144 686	189 628 35,230						
	výša kanalizace předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 10,9*0,15*21*(13+137,37+34,21+37,37+34,24+36,6-35,28)/21*0,5			154,428									
14	SP 151811132	Odsazení pažíčko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m výša kanalizace předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; (157*1237,37+234,24+237,3+234,74)/(2+46*1237,3+234,74+236,8-235,28)/21*0,5	m ²	512,010 51,2*0,10	55,00	28 161	512,010 51,2*0,10	0,3	0,00059				
15	SP 151811232	Odsazení pažíčko boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m výša kanalizace předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; (157*1237,37+234,24+237,3+234,74)/(2+46*1237,3+234,74+236,8-235,28)/21*0,5	m ²	512,010 51,2*0,10	35,00	17 920	512,010 51,2*0,10						
16	SP 162301101	Vodovodné přemístění do 500 m výkopu/sypání z horniny II, 1 až 4 výšepána zemina na meziskladbu; 189,628*2 z meziskladby zemina pro zpětný zásyp; 271,002 zbyvá přebytečná zemina pro obsyp okolo objektu 189,628*2; odprazněny pro špatný zásyp -371,002; přebytečná zemina pro rozprostření opase objekte je 1,091,2546x	m ³	650,258 379,256 371,002	89,00	57 873	650,258 379,256 371,002						
17	SP 167101102	Nakládání výkopu z hornin II, 1 až 4 přes 100 m ³ z meziskladby zemina pro zpětný zásyp; 271,002	m ³	271,002 271,002	47,00	12 737	271,002 271,002						
18	SP 174101101	Zásyp jam, šacht výš nebo kolem objektů sypáním se zhutněním výša vodovod, předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 0,21*88	m ³	271,002 70,400	218,00	59 078	271,002 70,400						
	OP štp vodovodní přípojka dle výkresu C2; -0,8*88*0,48 výša kanalizace předpokl zatřídění hor3=50%, hor 4=50%; 10,9*0,15*21*(13+137,37+34,21+37,37+34,24+36,6-35,28)/21			-33,792 308,456									
19	SP 181301103	Rozproštění ornice II vsavky do 200 m ² v rovině nebo ve svahu do 1,5 ornice vodovod; 10,9*0,15*2*0,21*(104+13,51) ornice kanalizace; 10,9*0,15*2*0,21*(104+13,51) OP štp a požadba délka kanalizace s odebětu šacht; -1103,7-3*3*(5,2*0,55); OP šacht; -8	m ²	189,250 126,700	11,00	2 082	189,250 126,700						
20	SP 181411121	Zacelení lučního trávníku výšepem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1,5 ornice vodovod; 10,9*0,15*1*(88+36,51) ornice kanalizace; 10,9*0,15*2*0,21*(104+13,51)	m ²	189,250 126,700	17,00	3 217	189,250 126,700						

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnosti IV		Sur' /V
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	
21. H	00572472								
	osivo směs travní krajinná-rovinná								
	ornice vodovod: (0,9+0,1)*(88-18,5)*0,03	kg	5,678	178,00	1,011	0,00100	0,0	0,0	
	ornice kanalizace: (0,9+0,1)*(104-13,5)*0,03		1,977						
	3,801								
22. SP	199-920011								
	Pomocné práce při založení trávníku - odplevelení a příprava půdy pro výsev - vč. hnojení a následného odplevelení	m2	189,250	43,00	8 138				
	ornice vodovod: (0,9+0,1)*(88-18,5)		62,550						
	ornice kanalizace: (0,9+0,1)*(104-13,5)		126,700						
23. SP	199-920013								
	Likvidace stromu komp. kácení, odvoz kmenů i větví vč. likvidace stájelec stromy	kus	2,000	3 800,00	7 600				
	3,000								
004: Vodotvrnné konstrukce									
1. SP	461673111								
	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šéřkopísku	m3	93,205	764,00	71 289	1,89077		176,2	
	vodorovná přípojka dla. výkresu C2: 0,8*8*0,48		33,745					176,2	
	dělná kanalizace s odesetm šachet: (103,7-1,3)*(1,2*0,53-0,07)		59,413						
005: Komunikace									
1. SP	566801231								
	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 šéřkordit tl. 100 mm	m2	18,000	215,00	3 870	0,18907		36,5	
	rozpracovaný chodník: 2*9		18,000					3,4	
2. SP	566801234								
	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 šéřkordit tl. 250 mm	m2	43,500	344,00	14 964	0,46166		20,1	
	rozpracovaný asfalt kanalizace a voda: ((10,5+1)*1,5)*((16,5+1)*1,5)		43,500						
3. SP	566801261								
	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP	m2	43,500	512,00	22 272	0,26376		11,5	
	rozpracovaný asfalt kanalizace a voda: ((10,5+1)*1,5)*((16,5+1)*1,5)		43,500						
4. SP	586211110								
	Kladení zánkové dílačky komunikaci pro pářtí tl 80 mm skupiny A pi do 50 m2	m2	18,000	285,00	5 130	0,08425		1,5	
	rozpracovaný chodník: 2*9		18,000						
0081: Trubní vedení vodovod									
1. SP	850265121								
	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100 - napojení na stáv část	kus	1,000	4 100,00	4 100			0,6	
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 1		1,000						
2. SP	857241131								
	Montáž litinových tvarovek, jeřinových hrdlových otevřený výkop s integrovaným štréním DN 100	kus	2,000	414,00	828				
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 1+1		2,000						
0082: Přechodka PE/linia bez hrdla d 90									
3. H	28619496B2								
	Přechodka PE/linia bez hrdla d 90	kus	1,000	1 289,00	1 289	0,00030		0,0	
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 1		1,000						
4. H	55251131B2								
	Koleno hrdlové K 90 90° DN 90	kus	1,000	1 193,00	1 193	0,00550		0,0	
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 1		1,000						
5. SP	871241151								
	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovanými na lupo d 90 x 5,4 mm	m	88,000	175,00	15 400				
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 46		88,000						
6. H	28613556								
	potrubí dvovrstvé PE100 RC SDR11 90x6,2 dl 12m	m	89,320	213,00	19 025	0,00214		0,2	
	vodorovná přípojka dla výkresu C2: 68*1,015		89,320						

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost /t		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Sut' /t
			Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
7. SP	877241201	Monáž oboukří svařovaných na lupu na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	423,00	423	-	-	-	-	-	-	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
8. H	28614687	lobouk 90° SDR 11 PE 100 RC PN 16 D 90mm	kus	1,000	811,00	811	0,00160	0,0	0,00160	0,0	0,00160	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
9. SP	877241213	Monáž T-kusů svařovaných na lupu na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	634,00	1 268	-	-	-	-	-	-	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		2,000									
10. H	28615177	T-kus SDR 11 PE 100 D 90mm	kus	1,000	580,00	580	0,00103	0,0	0,00103	0,0	0,00103	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
11. H	28615177B	T-kus SDR 11 PE 100 D 90/32mm	kus	1,000	580,00	580	0,00103	0,0	0,00103	0,0	0,00103	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
12. SP	891247111	Monáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	568,00	568	0,00034	0,0	0,00034	0,0	0,00034	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
13. H	42273590	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednolučný uzavěr krycí v 1290mm	kus	1,000	8 680,00	8 680	0,03750	0,0	0,03750	0,0	0,03750	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
14. SP	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	88,000	12,00	1 056	-	-	-	-	-	-	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		88,000									
15. SP	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	88,000	6,00	528	-	-	-	-	-	-	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		88,000									
16. SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	675,00	675	0,32906	0,3	0,32906	0,3	0,32906	0,3	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
17. H	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	1 290,00	1 290	0,02950	0,0	0,02950	0,0	0,02950	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		1,000									
18. SP	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	66,000	34,00	2 282	0,00019	0,0	0,00019	0,0	0,00019	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		66,000									
19. SP	899722111	Krycí potrubí z plastu vyznačenou fólií z PVC 20 cm	m	88,000	6,00	528	0,00006	0,0	0,00006	0,0	0,00006	0,0	-
		vodovodní přípočka dle výkresu C2;		88,000									
0082: Trubní vedení kanalizace													
1. SP	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ramů v do 100 mm	kus	6,000	155,00	930	0,00660	0,0	0,00660	0,0	0,00660	0,0	0,1
		81-3; 3+2		6,000									
2. H	59224189	prstěnek šachty vyrovnávací betonový 625x120x60-100mm	kus	6,000	200,00	1 200	0,06500	0,4	0,06500	0,4	0,06500	0,4	-
		81-3; 3+2		6,000									
3. SP	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstevné tloušťky SM4 DN 315	m	100,700	811,00	81 668	0,01149	1,2	0,01149	1,2	0,01149	1,2	-
		06.16; 06.17; 06.18; 06.19; 06.20; 06.21; 06.22; 06.23; 06.24; 06.25; 06.26; 06.27; 06.28; 06.29; 06.30; 06.31; 06.32; 06.33; 06.34; 06.35; 06.36; 06.37; 06.38; 06.39; 06.40; 06.41; 06.42; 06.43; 06.44; 06.45; 06.46; 06.47; 06.48; 06.49; 06.50; 06.51; 06.52; 06.53; 06.54; 06.55; 06.56; 06.57; 06.58; 06.59; 06.60; 06.61; 06.62; 06.63; 06.64; 06.65; 06.66; 06.67; 06.68; 06.69; 06.70; 06.71; 06.72; 06.73; 06.74; 06.75; 06.76; 06.77; 06.78; 06.79; 06.80; 06.81; 06.82; 06.83; 06.84; 06.85; 06.86; 06.87; 06.88; 06.89; 06.90; 06.91; 06.92; 06.93; 06.94; 06.95; 06.96; 06.97; 06.98; 06.99; 07.00; 07.01; 07.02; 07.03; 07.04; 07.05; 07.06; 07.07; 07.08; 07.09; 07.10; 07.11; 07.12; 07.13; 07.14; 07.15; 07.16; 07.17; 07.18; 07.19; 07.20; 07.21; 07.22; 07.23; 07.24; 07.25; 07.26; 07.27; 07.28; 07.29; 07.30; 07.31; 07.32; 07.33; 07.34; 07.35; 07.36; 07.37; 07.38; 07.39; 07.40; 07.41; 07.42; 07.43; 07.44; 07.45; 07.46; 07.47; 07.48; 07.49; 07.50; 07.51; 07.52; 07.53; 07.54; 07.55; 07.56; 07.57; 07.58; 07.59; 07.60; 07.61; 07.62; 07.63; 07.64; 07.65; 07.66; 07.67; 07.68; 07.69; 07.70; 07.71; 07.72; 07.73; 07.74; 07.75; 07.76; 07.77; 07.78; 07.79; 07.80; 07.81; 07.82; 07.83; 07.84; 07.85; 07.86; 07.87; 07.88; 07.89; 07.90; 07.91; 07.92; 07.93; 07.94; 07.95; 07.96; 07.97; 07.98; 07.99; 08.00; 08.01; 08.02; 08.03; 08.04; 08.05; 08.06; 08.07; 08.08; 08.09; 08.10; 08.11; 08.12; 08.13; 08.14; 08.15; 08.16; 08.17; 08.18; 08.19; 08.20; 08.21; 08.22; 08.23; 08.24; 08.25; 08.26; 08.27; 08.28; 08.29; 08.30; 08.31; 08.32; 08.33; 08.34; 08.35; 08.36; 08.37; 08.38; 08.39; 08.40; 08.41; 08.42; 08.43; 08.44; 08.45; 08.46; 08.47; 08.48; 08.49; 08.50; 08.51; 08.52; 08.53; 08.54; 08.55; 08.56; 08.57; 08.58; 08.59; 08.60; 08.61; 08.62; 08.63; 08.64; 08.65; 08.66; 08.67; 08.68; 08.69; 08.70; 08.71; 08.72; 08.73; 08.74; 08.75; 08.76; 08.77; 08.78; 08.79; 08.80; 08.81; 08.82; 08.83; 08.84; 08.85; 08.86; 08.87; 08.88; 08.89; 08.90; 08.91; 08.92; 08.93; 08.94; 08.95; 08.96; 08.97; 08.98; 08.99; 09.00; 09.01; 09.02; 09.03; 09.04; 09.05; 09.06; 09.07; 09.08; 09.09; 09.10; 09.11; 09.12; 09.13; 09.14; 09.15; 09.16; 09.17; 09.18; 09.19; 09.20; 09.21; 09.22; 09.23; 09.24; 09.25; 09.26; 09.27; 09.28; 09.29; 09.30; 09.31; 09.32; 09.33; 09.34; 09.35; 09.36; 09.37; 09.38; 09.39; 09.40; 09.41; 09.42; 09.43; 09.44; 09.45; 09.46; 09.47; 09.48; 09.49; 09.50; 09.51; 09.52; 09.53; 09.54; 09.55; 09.56; 09.57; 09.58; 09.59; 09.60; 09.61; 09.62; 09.63; 09.64; 09.65; 09.66; 09.67; 09.68; 09.69; 09.70; 09.71; 09.72; 09.73; 09.74; 09.75; 09.76; 09.77; 09.78; 09.79; 09.80; 09.81; 09.82; 09.83; 09.84; 09.85; 09.86; 09.87; 09.88; 09.89; 09.90; 09.91; 09.92; 09.93; 09.94; 09.95; 09.96; 09.97; 09.98; 09.99; 10.00; 10.01; 10.02; 10.03; 10.04; 10.05; 10.06; 10.07; 10.08; 10.09; 10.10; 10.11; 10.12; 10.13; 10.14; 10.15; 10.16; 10.17; 10.18; 10.19; 10.20; 10.21; 10.22; 10.23; 10.24; 10.25; 10.26; 10.27; 10.28; 10.29; 10.30; 10.31; 10.32; 10.33; 10.34; 10.35; 10.36; 10.37; 10.38; 10.39; 10.40; 10.41; 10.42; 10.43; 10.44; 10.45; 10.46; 10.47; 10.48; 10.49; 10.50; 10.51; 10.52; 10.53; 10.54; 10.55; 10.56; 10.57; 10.58; 10.59; 10.60; 10.61; 10.62; 10.63; 10.64; 10.65; 10.66; 10.67; 10.68; 10.69; 10.70; 10.71; 10.72; 10.73; 10.74; 10.75; 10.76; 10.77; 10.78; 10.79; 10.80; 10.81; 10.82; 10.83; 10.84; 10.85; 10.86; 10.87; 10.88; 10.89; 10.90; 10.91; 10.92; 10.93; 10.94; 10.95; 10.96; 10.97; 10.98; 10.99; 11.00; 11.01; 11.02; 11.03; 11.04; 11.05; 11.06; 11.07; 11.08; 11.09; 11.10; 11.11; 11.12; 11.13; 11.14; 11.15; 11.16; 11.17; 11.18; 11.19; 11.20; 11.21; 11.22; 11.23; 11.24; 11.25; 11.26; 11.27; 11.28; 11.29; 11.30; 11.31; 11.32; 11.33; 11.34; 11.35; 11.36; 11.37; 11.38; 11.39; 11.40; 11.41; 11.42; 11.43; 11.44; 11.45; 11.46; 11.47; 11.48; 11.49; 11.50; 11.51; 11.52; 11.53; 11.54; 11.55; 11.56; 11.57; 11.58; 11.59; 11.60; 11.61; 11.62; 11.63; 11.64; 11.65; 11.66; 11.67; 11.68; 11.69; 11.70; 11.71; 11.72; 11.73; 11.74; 11.75; 11.76; 11.77; 11.78; 11.79; 11.80; 11.81; 11.82; 11.83; 11.84; 11.85; 11.86; 11.87; 11.88; 11.89; 11.90; 11.91; 11.92; 11.93; 11.94; 11.95; 11.96; 11.97; 11.98; 11.99; 12.00; 12.01; 12.02; 12.03; 12.04; 12.05; 12.06; 12.07; 12.08; 12.09; 12.10; 12.11; 12.12; 12.13; 12.14; 12.15; 12.16; 12.17; 12.18; 12.19; 12.20; 12.21; 12.22; 12.23; 12.24; 12.25; 12.26; 12.27; 12.28; 12.29; 12.30; 12.31; 12.32; 12.33; 12.34; 12.35; 12.36; 12.37; 12.38; 12.39; 12.40; 12.41; 12.42; 12.43; 12.44; 12.45; 12.46; 12.47; 12.48; 12.49; 12.50; 12.51; 12.52; 12.53; 12.54; 12.55; 12.56; 12.57; 12.58; 12.59; 12.60; 12.61; 12.62; 12.63; 12.64; 12.65; 12.66; 12.67; 12.68; 12.69; 12.70; 12.71; 12.72; 12.73; 12.74; 12.75; 12.76; 12.77; 12.78; 12.79; 12.80; 12.81; 12.82; 12.83; 12.84; 12.85; 12.86; 12.87; 12.88; 12.89; 12.90; 12.91; 12.92; 12.93; 12.94; 12.95; 12.96; 12.97; 12.98; 12.99; 13.00; 13.01; 13.02; 13.03; 13.04; 13.05; 13.06; 13.07; 13.08; 13.09; 13.10; 13.11; 13.12; 13.13; 13.14; 13.15; 13.16; 13.17; 13.18; 13.19; 13.20; 13.21; 13.22; 13.23; 13.24; 13.25; 13.26; 13.27; 13.28; 13.29; 13.30; 13.31; 13.32; 13.33; 13.34; 13.35; 13.36; 13.37; 13.38; 13.39; 13.40; 13.41; 13.42; 13.43; 13.44; 13.45; 13.46; 13.47; 13.48; 13.49; 13.50; 13.51; 13.52; 13.53; 13.54; 13.55; 13.56; 13.57; 13.58; 13.59; 13.60; 13.61; 13.62; 13.63; 13.64; 13.65; 13.66; 13.67; 13.68; 13.69; 13.70; 13.71; 13.72; 13.73; 13.74; 13.75; 13.76; 13.77; 13.78; 13.79; 13.80; 13.81; 13.82; 13.83; 13.84; 13.85; 13.86; 13.87; 13.88; 13.89; 13.90; 13.91; 13.92; 13.93; 13.94; 13.95; 13.96; 13.97; 13.98; 13.99; 14.00; 14.01; 14.02; 14.03; 14.04; 14.05; 14.06; 14.07; 14.08; 14.09; 14.10; 14.11; 14.12; 14.13; 14.14; 14.15; 14.16; 14.17; 14.18; 14.19; 14.20; 14.21; 14.22; 14.23; 14.24; 14.25; 14.26; 14.27; 14.28; 14.29; 14.30; 14.31; 14.32; 14.33; 14.34; 14.35; 14.36; 14.37; 14.38; 14.39; 14.40; 14.41; 14.42; 14.43; 14.44; 14.45; 14.46; 14.47; 14.48; 14.49; 14.50; 14.51; 14.52; 14.53; 14.54; 14.55; 14.56; 14.57; 14.58; 14.59; 14.60; 14.61; 14.62; 14.63; 14.64; 14.65; 14.66; 14.67; 14.68; 14.69; 14.70; 14.71; 14.72; 14.73; 14.74; 14.75; 14.76; 14.77; 14.78; 14.79; 14.80; 14.81; 14.82; 14.83; 14.84; 14.85; 14.86; 14.87; 14.88; 14.89; 14.90; 14.91; 14.92; 14.93; 14.94; 14.95; 14.96; 14.97; 14.98; 14.99; 15.00; 15.01; 15.02; 15.03; 15.04; 15.05; 15.06; 15.07; 15.08; 15.09; 15.10; 15.11; 15.12; 15.13; 15.14; 15.15; 15.16; 15.17; 15.18; 15.19; 15.20; 15.21; 15.22; 15.23; 15.24; 15.25; 15.26; 15.27; 15.28; 15.29; 15.30; 15.31; 15.32; 15.33; 15.34; 15.35; 15.36; 15.37; 15.38; 15.39; 15.40; 15.41; 15.42; 15.43; 15.44; 15.45; 15.46; 15.47; 15.48; 15.49; 15.50; 15.51; 15.52; 15.53; 15.54; 15.55; 15.56; 15.57; 15.58; 15.59; 15.60; 15.61; 15.62; 15.63; 15.64; 15.65; 15.66; 15.67; 15.68; 15.69; 15.70; 15.71; 15.72; 15.73; 15.74; 15.75; 15.76; 15.77; 15.78; 15.79; 15.80; 15.81; 15.82; 15.83; 15.84; 15.85; 15.86; 15.87; 15.88; 15.89; 15.90; 15.91; 15.92; 15.93; 15.94; 15.95; 15.96; 15.97; 15.98; 15.99; 16.00; 16.01; 16.02; 16.03; 16.04; 16.05; 16.06; 16.07; 16.08; 16.09; 16.10; 16.11; 16.12; 16.13; 16.14; 16.15; 16.16; 16.17; 16.18; 16.19; 16.20; 16.21; 16.22; 16.23; 16.24; 16.25; 16.26; 16.27; 16.28; 16.29; 16.30; 16.31; 16.32; 16.33; 16.34; 16.35; 16.36; 16.37; 16.38; 16.39; 16.40; 16.41; 16.42; 16.43; 16.44; 16.45; 16.46; 16.47; 16.48; 16.49; 16.50; 16.51; 16.52; 16.53; 16.54; 16.55; 16.56; 16.57; 16.58; 16.59; 16.60; 16.61; 16.62; 16.63; 16.64; 16.65; 16.66; 16.67; 16.68; 16.69; 16.70; 16.71; 16.72; 16.73; 16.74; 16.75; 16.76; 16.77; 16.78; 16.79; 16.80; 16.81; 16.82; 16.83; 16.84; 16.85; 16.86; 16.87; 16.88; 16.89; 16.90; 16.91; 16.92; 16.93; 16.94; 16.95; 16.96; 16.97; 16.98; 16.99; 17.00; 17.01; 17.02; 17.03; 17.04; 17.05; 17.06; 17.07; 17.08; 17.09; 17.10; 17.11; 17.12; 17.13; 17.14; 17.15; 17.16; 17.17; 17.18; 17.19; 17.20; 17.21; 17.22; 17.23; 17.24; 17.25; 17.26; 17.27; 17.28; 17.29; 17.30; 17.31; 17.32; 17.33; 17.34; 17.35; 17.36; 17.37; 17.38; 17.39; 17.40; 17.41; 17.42; 17.43; 17.44; 17.45; 17.46; 17.47; 17.48; 17.49; 17.50; 17.51; 17.52; 17.53; 17.54; 17.55; 17.56; 17.57; 17.											

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra		Cena Kč/		Hmotnost IV		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Suf /U
				Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem					
9.	H	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupady 100 x 25 x 12 cm	kus	2,000	990,00	1 980	0,25400	0,5	-	-	-	-	-
			81-3 1m2 3+1+0											
10.	H	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupady 100 x 50 x 12 cm	kus	2,000	1 677,00	3 354	0,50600	1,0	-	-	-	-	-
			81-3 0,5m2 1+1+0											
11.	H	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupady 100 x 100 x 12 cm	kus	2,000	2 580,00	5 120	1,01900	2,0	-	-	-	-	-
			81-3 0,25m2 1+0+1											
12.	SP	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	530,00	1 590	0,01147	0,0	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
13.	H	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla popisovaná	kus	3,000	1 567,00	4 701	0,54800	1,6	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
14.	SP	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží zakládkových (dno)	kus	3,000	1 123,00	3 369	0,02753	0,1	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
15.	H	59224038B	dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenná nástupnice beton 100 x 78,5 x 15 cm - výtok 45°	kus	1,000	4 256,00	4 256	1,61400	1,6	-	-	-	-	-
			S1											
16.	H	59224038B1	dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenná nástupnice beton 100 x 78,5 x 15 cm - přímé -	kus	1,000	4 256,00	4 256	1,61400	1,6	-	-	-	-	-
			S2											
17.	H	59224038B2	dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenná nástupnice beton 100 x 78,5 x 15 cm - vtok D	kus	1,000	4 256,00	4 256	1,61400	1,6	-	-	-	-	-
			160 45% - S3											
18.	H	59224348	tesární elastomerové pro spojení šachetních dílců DN 1000	kus	6,000	180,00	1 140	0,00200	0,0	-	-	-	-	-
			81-3-1 3+2+1											
19.	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zařízení D400, E600	kus	3,000	680,00	2 040	0,21734	0,7	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
20.	H	26861695	poklop šachťový litinový dno DN 600 pro třídu zařízení D400	kus	3,000	3 400,00	10 200	0,19800	0,6	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
21.	SP	899623151	Ošetřování potrubí nebo zdvia stok betonem proslým IV. C 16/20 otevřený výkop kanalizační přípojka dle výkresu C2 napojení na stáv šachtu; 0,05	m3	0,050	5 490,00	275	2,25654	0,1	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
22.	SP	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop kanalizační přípojka dle výkresu C2 napojení na stáv šachtu; 1	m2	1,000	1 200,00	1 200	0,00402	0,0	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
23.	SP	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí dleka kanalizace s odebřem šacht; 103,7-1+3	m	100,700	12,00	1 208	0,00020	0,0	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
24.	SP	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím valem upěkovým	úsek	3,000	450,00	1 350	0,00031	0,0	-	-	-	-	-
			81-3-1 3											
25.	SP	977151128	Jádrové vřty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů kanalizační přípojka dle výkresu C2 napojení na stáv šachtu; 0,2	m	0,200	8 890,00	1 778	0,00417	0,0	0,28300	0,1	-	-	-
			81-3-1 3											
1.	SP	916181112	009: Ostatní konstrukce a práce Osazení silničního obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	9,000	431,00	3 879	0,14321	1,3	15 980	3,2	-	-	-
			rozebrany chodník a komunikace stáv příglážba; 9											
2.	SP	916181213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	9,000	452,00	4 068	0,15540	1,4	-	-	-	-	-
			rozebrany chodník a komunikace stáv; 9											
3.	SP	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	5,000	367,00	1 835	0,10095	0,5	-	-	-	-	-
			9,000											

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Cena Kč/		Hmotnost (t)		Celkem	Jednotková	Celkem	Jednotková
			Výměra	Jednotková	Jednotková	Jednotková				
4.	SP 91973512	rozpracovaný chodník star. obrubník 5	m	61,000	81,000	4 941	-	-	-	-
		Řezání stávkového živéhoho krytu Hl do 100 mm		61,000						
		Konkretizace a vosk: 11110,9+11211,51+116,9+11211,81		61,000						
5.	SP 979021111	Oblátnění vyburaných obrubníků a kramníků zahradních při přeložení inženýrských sítí	m	5,000	21,000	105	-	-	-	-
		rozpracovaný chodník a komunikace: 5		5,000						
6.	SP 979024443	Oblátnění vyburaných obrubníků a kramníků silničních	m	18,000	19,000	342	-	-	-	-
		rozpracovaný chodník a komunikace vč příslužeb: 9+2		18,000						
7.	SP 979054451	Oblátnění vyburaných zamkových dlaždic s původním spárováním z kameňova těženého	m2	18,000	45,000	810	-	-	-	-
		rozpracovaný chodník: 2+9		18,000						
0099: Přesun hmot HSV										
1.	SP 997013111	Vnitrostavěbní přeprava suti a vyburaných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	36,482	411,000	14 994	-	-	-	-
2.	SP 997013501	Odvoz suti a vyburaných hmot na skládku nebo mesišku do 1 km se složením	t	36,482	239,000	8 719	-	-	-	-
3.	SP 997013509	Příplatek k odvozu suti a vyburaných hmot na skládku ZKO 1 km přes 1 km	t	328,338	9,000	2 955	-	-	-	-
		odvaz na veřejnou sběrnou na vozid. 10kn za posádkových 9kn: 36,482+9		328,338						
4.	SP 997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	2,192	530,000	1 162	-	-	-	-
		betonový odpad: 36,482+9,37+24,72		2,192						
5.	SP 997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	9,570	680,000	6 603	-	-	-	-
		odpad střívkový: 9,57		9,570						
6.	SP 997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameňova kód odpadu 170 504	t	24,720	250,000	6 180	-	-	-	-
		zeminný odpad: 2,165+4,5+19,14		24,720						
7.	SP 998274101	Přesun hmot pro rubní vedení z trub betonových otevírný výkop	t	230,158	288,000	66 285	-	-	-	-
Dopravné a vedlejší rozpočtové náklady										
1.	ON 030001000	Zřízení staveniště - zpevnění a skládovací plochy, oplocení, bezpečnostní ohrazení výkopů, provozy cesty a mostky	kpl	1,000	120 000,00	250 000	-	-	-	-
2.	ON 012103000	Geodetické práce před výstavbou - výtčiny bodů stavby	kpl	1,000	12 000,00	12 000	-	-	-	-
3.	ON 012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000	-	-	-	-
4.	ON 012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000	-	-	-	-
		3x v elektronické podobě vč. ověření autorizovanou osobou								
		3x v tiškové podobě vč. ověření autorizovanou osobou								
5.	ON 012403001	Vypracování rozřadovacího geometrického plánu včetně ověření na příslušném KU	kpl	1,000	10 000,00	10 000	-	-	-	-
		3x v elektronické podobě vč. ověření autorizovanou osobou								
6.	ON 012403002	Vypracování geometrického plánu pro věcná břemena včetně ověření na příslušném KU, včetně tabulky výměr pro věcná břemena	kpl	1,000	9 500,00	9 500	-	-	-	-
		3x v elektronické podobě vč. ověření autorizovanou osobou								
		3x v elektronické podobě na digitálním nosiči								

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Cena /Kč/		Hmotnost /t/		Sut' /t/
			Výměra	Jednotková	Celkem	Jednotková	
7	ON 013254000 Dokumentace skutečného provedení stavby 5x v tištěné podobě, 2x ověřeni autorizovanou osobou 3x v elektronické podobě na digitálním nosiči	kpl	1,000	13 500,00	13 500	-	-
8	ON 045002000 Kompletace a koordinace činnosti	kpl	1,000	47 000,00	47 000	-	-
9	ON 069002000 Bankovní záruka	kpl	1,000	20 000,00	20 000	-	-

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7180101A
Stavba: ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	29.10.2019
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25391810
rýmstav.cz		DIČ:	CZ25391810
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	29380995
PVLK PROJECT s.r.o.		DIČ:	CZ29380995
Poznámka:			

Cena bez DPH **3 382 729,78**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	3 382 729,78	710 373,25
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **4 093 103,03**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 7180101A

Stavba: ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Místo: Datum: 29.10.2019
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: rymstav cz Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		3 382 729,78	4 093 103,03
D 1.4.E	Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů	2 540 408,77	3 073 894,61
NNO	Nouzové osvětlení	380 787,95	460 753,42
NNV	Vnitřní silnoproudé rozvody	2 060 777,51	2 493 540,79
NNJ	Jímací vedení a uzemnění	98 843,31	119 600,41
D 1.4.F	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	842 321,01	1 019 208,42
DVC	Dveřní telefony a kamery	186 982,24	226 248,51
EZS	Systém EZS	188 215,50	227 740,76
STA	Společná televizní anténa	118 703,40	143 631,11
DAT	Datové rozvody	348 419,87	421 588,04

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNO - Nouzové osvětlení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

rymstav.cz

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.10.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25391810

CZ25391810

29380995

CZ29380995

Cena bez DPH

380 787,95

DPH základní
snižená

Základ daně

380 787,95

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

79 965,47

0,00

Cena s DPH

v CZK

460 753,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNO - Nouzové osvětlení

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

380 787,95

PSV - Práce a dodávky PSV

366 687,95

741-TRO-AV04 - Trubka ohebná PVC 20 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)

1 392,15

741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm²

780,39

741-NOS-RU10 - Ústředna nouzového osvětlení a svítidla

303 482,16

741-PRD-PA15 - Kabel PRAFLADUR-O 3x1,5 (3A) - pevně

3 512,16

741-PRD-PB05 - Kabel PRAFLADUR-J 3x1,5 (3C) - pevně

48 662,26

741-JST-VA05 - Kabel JY(Si)Y 2x2x0,8 volně

1 019,61

749-PSM-AA01 - Nouzové osvětlení - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu

7 839,22

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

14 100,00

HZS-REV-AA01 - Nouzové osvětlení - Vyhotovení výchozí revize

14 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov
 Objekt: D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů
 Soupis: **NNO - Nouzové osvětlení**

Místo: Datum: 29.10.2019
 Zadavatel: Projektant: PVLK PROJECT
 Uchazeč: rýmstav cz Zpracovatel: S.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

380 787,95

D PSV Práce a dodávky PSV 366 687,95

D 741-TRO-AV04 Trubka ohebná PVC 20 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm) 1 392,15

24	K	741110061	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítkou, vnější D přes 11 do 23 mm	m	40,000	27,75	1 109,80
25	M	ELT10.075.429	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 20/14,1 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,000	7,06	282,35

D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2 0 780,39

17	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2	kus	40,000	19,51	780,39
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

D 741-NOS-RU10 Ústředna nouzového osvětlení a svítidla 0 303 482,16

1	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg	kus	1,000	1 647,06	1 647,06
2	K	741372021	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2	kus	57,000	213,73	12 182,35
3	M	TRLNOUZOVÉ CBS	Centrální bateriový systém pro minimálně 4 okruhy, adresný systém, pro minimálně 80 svítidel (20 sv. / okruh), V 1100 x S 500, x H 230 mm. Balení obsahuje sadu VRLA akumulátorů 18x 12V/17Ah	KS	1,000	92 100,00	92 100,00
4	M	TRLNOUZOVÉ MONITOR	Relé na DIN - Trojfázový monitor sítě PC230	KS	1,000	888,24	888,24
5	M	TRLNOUZOVÉ TAB	Signalizační tablo s LCD displejem, připojení ke sběrnici	KS	1,000	3 774,51	3 774,51
6	M	TRLNOUZOVÉ SERVIS	Servisní služba - Položka zahrnuje: Instalace a naprogramování CBS, spuštění CBS, zaškolení obsluhy, doprava techniků	KS	1,000	21 800,00	21 800,00
7	M	SCRNOUZOVÉ N1	Nouzové svítidlo modulární pro všestranné použití, s ERT-LED technologií, pro provoz s centrálním bateriovým systémem, adresný systém. Univerzální použití pro osvětlení únikových cest a nouzové protipanické osvětlení. Nástěnná i stropní montáž, volitelně i vestavná montáž, penda, řetěz, lanko. V případě nástěnné montáže bude svítidlo doplněno jednostranným piktogramem s dohledovou vzdáleností 14m. Napájecí napětí 230V AC 50Hz, 230V DC (pro provoz s CBS). IP65 (IP40 při závěsné montáži), třída ochrany II. Pro okolní teploty -5°C až +40°C. Materiál tělesa plast, barva bílá. Příkon 3W, 300 lumen.	KS	54,000	2 885,00	155 790,00
8	M	SCRNOUZOVÉ N2	Piktogram pro nouzové svítidlo	KS	30,000	510,00	15 300,00

D 741-PRD-PA15 Kabel PRAFLADUR-O 3x1,5 (3A) - pevné 0 3 512,16

9	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně v plyných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	40,000	36,76	1 470,59
10	M	JNCELKAVB057 5968	Kabel silový s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkčnosti kabelové trasy při požáru podle ČSN 73 0895, STN 92 0205 - P60-R PS60 B2 30x1,5 (3A)	M	40,000	26,08	1 043,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	M	ELK60998282	Kabelová příchytka požární odolná E30-E90, pro kabel o průměru 12mm, s dírou 8mm, fixace šroubem, galvanicky pozinkována (splňuje normu ČSN 73 0895, STN 92 0205, 2014, DIN 4102-12:1998-11)	KS	134,000	5,59	748,82
12	M	ELK60998280	Turbo šroub do betonu, nebo do zdiva pro požární odolné úchytky E30-E90, 7,5x52 mm, galvanicky pozinkován (splňuje normu ČSN 73 0895, STN 92 0205, 2014, DIN 4102-12:1998-11)	KS	134,000	1,86	249,61
D 741-PRD-PB05 Kabel PRAFLADUR-J 3x1,5 (3C) - pevně							0 48 662,26
13	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	555,000	36,76	20 404,41
14	M	JNCELKAVB0572253	Kabel silový s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkčnosti kabelové trasy při požáru podle ČSN 73 0895, STN 92 0205 - P60-R PS60 B2 3x1,5 (3C)	M	555,000	26,08	14 473,53
15	M	ELK60998282	Kabelová příchytka požární odolná E30-E90, pro kabel o průměru 12mm, s dírou 8mm, fixace šroubem, galvanicky pozinkována (splňuje normu ČSN 73 0895, STN 92 0205, 2014, DIN 4102-12:1998-11)	KS	1 850,000	5,59	10 338,24
16	M	ELK60998280	Turbo šroub do betonu, nebo do zdiva pro požární odolné úchytky E30-E90, 7,5x52 mm, galvanicky pozinkován (splňuje normu ČSN 73 0895, STN 92 0205, 2014, DIN 4102-12:1998-11)	KS	1 850,000	1,86	3 446,08
D 741-JST-VA05 Kabel JY(S)Y 2x2x0,8 volně							0 1 019,61
22	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	40,000	18,82	752,94
23	M	ELT10.049.259	Kabel J-Y(S)Y 2x2x0,8 rudý	M	40,000	6,67	266,67
D 749-PSM-AA01 Nouzové osvětlení - Montážní práce podružného a spojovacího mate							0 7 839,22
18	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesei PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	12,000	400,00	4 800,00
19	M	PSM7180101-01-NOS	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	3 039,22	3 039,22
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							0 14 100,00
D HZS-REV-AA01 Nouzové osvětlení - Vyhotovení výchozí revize							0 14 100,00
20	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	30,000	470,00	14 100,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNV - Vnitřní silnoproudé rozvody

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

rymstav.cz

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

29.10.2019

25391810

CZ25391810

29380995

CZ29380995

Cena bez DPH

2 060 777,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 060 777,51	21,00%	432 763,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 493 540,79

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNV - Vnitřní silnoproudé rozvody

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 060 777,51

PSV - Práce a dodávky PSV

1 931 825,85

741-ETN-PP25 - Hlavní vypínač na povrch 690V/25A, IP65	3 220,42
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná do zdiva	1 614,24
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná do zdiva	20 934,60
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová do zdiva	8 831,26
741-KRA-AP10 - Krabice na povrch do 4x4mm2	9 847,19
741-PCU-AA05 - Zemnicí svorka pro připojení vodovodní baterie na plastovém potrubí	198,12
741-CSS-AA01 - Montáž čidla soumrakového spínače, nebo snímače venkovní teploty (bez dodávky čidla)	397,63
741-CSS-AA02 - Montáž zdroje pro splachovače pisoárů (bez dodávky zdroje)	359,55
741-CSS-AA03 - Montáž splachovače pisoárů (bez splachovače)	48,66
741-CSS-AA04 - Montáž vyhříváné vpustě (bez dodávky zařízení)	282,89
741-CSS-AA05 - Montáž - zapojení pohonu automatických dveří, nebo pohonu vrat (bez dodávky zařízení)	1 277,15
741-CSS-AA06 - Montáž - zapojení ovládače k pohonu automatických dveří, nebo pohonu vrat (bez dodávky)	1 277,15
741-CSS-AA07 - Montáž - zapojení pohonu žaluzie, markýzy apod. (bez dodávky zařízení)	425,72
741-TNG-ZA52 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20	13 851,63
741-TNG-ZA51 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20	24 278,43
741-TNG-AA40 - Spínač domovní automatický, pohybový, 1 relé, bílý, IP20	21 795,84
741-TNG-AA15 - Spínač domovní č.6, bílý, IP20	830,07
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20 [ABB TANGO]	233,23
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	273,19
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	3 252,03
741-TNG-AA08 - Spínač domovní č.1/0So, bílý, IP20	2 905,63
741-TNG-AA10 - Spínač domovní č.3S, bílý, IP20	981,21
741-TNG-AA19 - Spínač č. 1/0+1/0, žlutiový, s blokováním, bílý, IP20	1 023,73
741-TNG-RM01 - Rámečky	4 322,45
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	7 124,63
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 855,59
741-BCS-AA01 - Spínač domovní automatický, pohybový, 1 relé, bílý, IP44	17 123,03
741-BCS-AA05 - Strážce domovní, venkovní spínač automatický	19 510,38
741-TRP-AA05 - Trubka tuhá PVC 25 pevné - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	9 859,55
741-VAR-AA07 - Spínač domovní, na povrch č.1/0S, 1/0So, IP54	272,01
741-VAR-AB05 - Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54	3 333,33
741-VAR-AB06 - Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54, přepětová	1 221,56
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2	11 298,32
741-UKC-A004 - Ukončení vodiče Cu, Al do 4mm2	132,34

741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2	2 946,79
741-UKC-A016 - Ukončení vodiče Cu, Al do 16mm2	392,48
741-UKC-A025 - Ukončení vodiče Cu, Al do 25mm2	2 765,58
741-UKC-A035 - Ukončení vodiče Cu, Al do 35mm2	3 522,85
741-UKC-A050 - Ukončení vodiče Cu, Al do 50mm2	896,14
741-CGS-VB10 - Šňůra CGSG-G 3x2,5 (3C) - volně	2 279,92
741-CGS-VB50 - Šňůra CGSG-G 5x2,5 (5C) - volně	1 019,29
741-CYK-MA05 - Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou	2 475,27
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	34 705,28
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	65 458,38
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	158 410,36
741-CYK-ME05 - Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C) - pod omítkou	41 912,23
741-CYK-ME10 - Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C) - pod omítkou	17 267,06
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	67 967,54
741-CYK-MD10 - Kabel CYKY-J 7x2,5 (7C) - pod omítkou	7 448,07
741-CYK-PC35 - Kabel CYKY-J 4x16 (4B) - pevně	9 519,29
741-CYK-PC46 - Kabel CYKY-J 4x35 (4B) - pevně	64 197,60
741-CYK-PF05 - Kabel CYKY-J 12x1,5 (12C) - pevně	6 919,89
741-JYT-VA05 - Kabel JYTY-O 2x1 (2D) - volně	645,70
741-PCA-AA06 - CYA 6 zžl - pospojení	14 878,34
741-PCA-AA25 - CYA 25 zžl - pospojení	25 069,44
741-PCA-AA50 - CYA 50 zžl - pospojení	12 549,03
741-PCA-DAG1 - Kabelová propojení mezi RG a soustrojím	22 237,40
741-PRD-PB05 - Kabel PRAFLADUR-J 3x1,5 (3C) - pevně	12 242,82
741-BBT-AA05 - Tlačítko CENTRAL STOP, nebo TOTAL STOP	3 062,32
741-BPC-AA38 - Žlab kabelový děrovaný POZINK s víkem 150x110, kotvení na stěnu, rozteč 1,2m	66 477,25
741-ELM-OB15 - Osoušeč rukou 2050 W, tryskový, bílý	60 700,29
741-NBJ-AA05 - Automatický kabelový naviják 230V s bubnem	10 310,58
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	45 090,00
741-SCR-AA05 - Zásuvková skříň 2x230V, 2x32A/400V/5p, IP55	47 070,07
741-VML-FS50 - Svítidlo interiérové LED vestavné	122 785,82
741-VML-LY50 - Svítidlo interiérové LED vestavné	13 863,36
741-VML-ML50 - Svítidlo průmyslové liniové LED přisazené	77 116,41
741-VML-SR50 - Svítidlo interiérové LED nástěnné	9 382,51
741-VML-CL50 - Svítidlo interiérové LED přisazené	36 274,26
741-VML-LU05 - Svítidlo LED venkovní přisazené IP65	37 246,04
741-VML-KU05 - Svítidlo LED do kuchyňské linky	14 624,86
749 - Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce	0,00
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	32 200,00
749-FIR-AA10 - Požární prostupy a ucpávky	7 842,15
749-SME-AA02 - Ventilátor (zapojení zařízení bez dodávky ventilátoru)	317,30
HZS-SES-PSP - PSP - Panel pro monitorování DAG - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	24 476,95
HZS-SES-RH01 - RH - Hlavní rozváděč objektu	185 935,70
HZS-SES-RTČ0 - Rozváděč RTČ - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	25 645,56
HZS-SES-RE01 - RE1 - Elektroměrový rozváděč	13 728,10
HZS-SES-RE02 - RE2 - Elektroměrový rozváděč	12 481,81
DAG-ZEP-DE22 - Elektrocentrála - dieselagregát	309 275,00
M - Práce a dodávky M	96 951,66

46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	46 280,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	5 860,53
46-M-TRZ-AA10 - Trubka plastová, ohebná, pancéřová D75 ve výkopu	10 504,45
46-M-VYK-AA30 - Výkop š. 35cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33cm	6 917,06
46-M-VYK-AB20 - Výkop š. 50cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33cm	27 389,62
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	32 000,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	12 000,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNV - Vnitřní silnoproudé rozvody

Místo:

Datum: 29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

2 060 777,51

D PSV Práce a dodávky PSV 1 931 825,85

D 741-ETN-PP25 Hlavní vypínač na povrch 690V/25A, IP65 3 220,42

288	K	741310412	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré do 25 A	kus	4,000	263,11	1 052,42
289	M	ELT10.073.651	Hlavní vypínač v plastové skříni podle IEC/EN 60947-3, 690V/25A, IP65, rukojeť červená se žlutým blokovacím věncem, uzamykatelný v nulové poloze na	KS	4,000	542,00	2 168,00

D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná do zdiva 0 1 614,24

281	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	20,000	70,03	1 400,59
282	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	20,000	10,68	213,65

D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná do zdiva 0 20 934,60

279	K	741112101	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových kruhových	kus	120,000	140,45	16 854,60
280	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	120,000	34,00	4 080,00

D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová do zdiva 0 8 831,26

277	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	202,000	31,85	6 433,63
278	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	202,000	11,87	2 397,63

D 741-KRA-AP10 Krabice na povrch do 4x4mm2 0 9 847,19

283	K	741112111	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče D do 4 mm2	kus	33,000	236,40	7 801,19
284	M	ELT10.074.486	Krabice na povrch, plastová, 122x122x45mm, IP67, 4x svorkovnice do 4mm2	KS	33,000	62,00	2 046,00

D 741-PCU-AA05 Zemnicí svorka pro připojení vodovodní baterie na plastovém potrubí 0 198,12

274	K	741420031	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	1,000	156,28	156,28
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

Poznámka k souboru cen: 0

1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše. 0

275	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	1,000	22,06	22,06
276	M	ELT10.074.693	Zemnicí svorka pro připojení vodovodní baterie na plastové potrubí, podložka pro připojení vodiče do 2,5-4mm2, matice na potrubí ze závětem Js 1/2"	KS	1,000	19,78	19,78

D 741-CSS-AA01 Montáž čidla soumrakového spínače, nebo snímače venkovní teploty 0 397,63

259	K	741311002	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů soumrakových	kus	3,000	132,54	397,63
-----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

D 741-CSS-AA02 Montáž zdroje pro splachovače pisoárů (bez dodávky zdroje) 0 359,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
260	K	741112104	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových čtyřhranných bez svorkovnic	kus	1,000	249,26	249,26
261	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	5,000	22,06	110,29
D 741-CSS-AA03			Montáž splachovacího pisoáru (bez splachovače)			0	48,66
262	K	741112352	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka otevření nebo uzavření krabic víčkem na 2 šrouby	kus	1,000	4,55	4,55
263	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	2,000	22,06	44,11
D 741-CSS-AA04			Montáž vyhřívavé vpustě (bez dodávky zařízení)			0	282,89
264	K	741112352	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka otevření nebo uzavření krabic víčkem na 2 šrouby	kus	4,000	4,55	18,20
265	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	12,000	22,06	264,69
D 741-CSS-AA05			Montáž - zapojení pohonu automatických dveří, nebo pohonu vrat (bez			0	1 277,15
266	K	741112104	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových čtyřhranných bez svorkovnic	kus	3,000	249,26	747,77
267	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	24,000	22,06	529,38
D 741-CSS-AA06			Montáž - zapojení ovládače k pohonu automatických dveří, nebo poh			0	1 277,15
268	K	741112104	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových čtyřhranných bez svorkovnic	kus	3,000	249,26	747,77
269	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	24,000	22,06	529,38
D 741-CSS-AA07			Montáž - zapojení pohonu žaluzie, markýzy apod. (bez dodávky zaříz			0	425,72
272	K	741112104	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici zapuštěných plastových čtyřhranných bez svorkovnic	kus	1,000	249,26	249,26
273	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	8,000	22,06	176,46
D 741-TNG-ZA52			Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepěťov			0	13 851,63
257	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvoji zapojení pro průběžnou montáž	kus	18,000	114,74	2 065,28
258	M	ELA5598A-A2349B	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	18,000	654,80	11 786,35
D 741-TNG-ZA51			Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20			0	24 278,43
255	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvoji zapojení pro průběžnou montáž	kus	109,000	114,74	12 506,43
256	M	ELT10.081.234	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	109,000	108,00	11 772,00
D 741-TNG-AA40			Spínač domovní automatický, pohybový, 1 relé, bílý, IP20			0	21 795,84
252	K	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídivých	kus	19,000	59,15	1 123,84
253	M	ELT11.223.918	Snímač automatického spínače, s rovinným snímáním, bílý, úhel pokrytí: cca 120° (1 snímací rovina)	KS	19,000	522,00	9 918,00
254	M	ELT11.223.962	Přístroj spínač pro snímače pohybu, 1 relé, 2300W/AC1, 3 vodičové připojení, šroubové svorky	KS	19,000	566,00	10 754,00
D 741-TNG-AA15			Spínač domovní č.6, bílý, IP20			0	830,07
246	K	741310233	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídivých	kus	4,000	59,15	236,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
247	M	ELT10.069.833	Přístroj přepínače střídaného, 10A/250V, šroubové svorky, fazení č.6	KS	4,000	103,86	415,43	
248	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	4,000	44,51	178,04	
D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20 [ABB TANGO]							0	233,23
243	K	741310231	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení přepínačů, fazení 5-sériových	kus	1,000	59,15	59,15	
244	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, fazení č.5	KS	1,000	130,56	130,56	
245	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	1,000	43,52	43,52	
D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20							0	273,19
235	K	741310206	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení vypínačů, fazení 2-dvoupólových	kus	1,000	66,47	66,47	
236	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvojpólového, 10A/250V, šroubové svorky, fazení č.2S	KS	1,000	124,63	124,63	
237	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	52,42	52,42	
238	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,000	29,67	29,67	
D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20							0	3 252,03
228	K	741310201	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení vypínačů, fazení 1-jednopolových	kus	17,000	51,83	881,11	
229	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, fazení č.1	KS	17,000	94,96	1 614,24	
230	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	17,000	44,51	756,68	
D 741-TNG-AA08 Spínač domovní č.1/0So, bílý, IP20							0	2 905,63
231	K	741310214	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení ovladačů, fazení 1/0So-tlačítkových zapínacích s orientační doutnavkou	kus	12,000	59,15	709,79	
232	M	ELT10.072.639	Přístroj spínače zapínacího se svorkou N, 10A/250V, šroubové svorky, fazení č.1/0So	KS	12,000	103,86	1 246,29	
233	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	12,000	29,67	356,08	
234	M	ELT10.072.623	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s průzorem	KS	12,000	49,46	593,47	
D 741-TNG-AA10 Spínač domovní č.3S, bílý, IP20							0	981,21
239	K	741310401	Montáž spínačů tři nebo čtyřpólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální do 16 A	kus	1,000	228,49	228,49	
240	M	ELT10.069.809	Přístroj spínače trojpólového, 16A/400V, šroubové svorky, fazení č.3S	KS	1,000	637,98	637,98	
241	M	ELT10.071.273	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,000	61,33	61,33	
242	M	ELT10.024.717	Doutnavka signalizační k domovním spínačům, 400 V AC, 1 mA	KS	1,000	53,41	53,41	
D 741-TNG-AA19 Spínač č. 1/0+1/0, žaluziový, s blokováním, bílý, IP20							0	1 023,73
249	K	741310125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, fazení 6+6-dvojitých střídaných	kus	3,000	110,78	332,34	
250	M	ELT10.035.169	Přístroj spínače zapínacího, žaluziového, dvojitého, fazení č. 1/0+1/0, s blokováním, 10A/250V, bezšroubové svorky	KS	3,000	182,00	545,99	
251	M	ELT10.069.911	Kryt spínače kolébkového, dělený, bílý, s potiskem	KS	3,000	48,47	145,40	
D 741-TNG-RM01 Rámečky							0	4 322,45
293	M	ELT10.071.439	Náklady na jeden rámeček pro domovní elektroinstalaci přístroje, bílý	KS	190,000	22,75	4 322,45	
D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednozásobná, bílá, přepětová,							0	7 124,63
132	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojitý zapojení pro průběžnou montáž	kus	7,000	114,74	803,17	
133	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	7,000	903,07	6 321,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		741-TNG-M45A	Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20			0	5 855,59
130	K	741313042	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvoji zapojení pro průběžnou montáž	kus	32,000	114,74	3 671,61
131	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	32,000	68,25	2 183,98
D		741-BCS-AA01	Spínač domovní automatický, pohybový, 1 relé, bílý, IP44			0	17 123,03
119	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	4,000	143,42	573,69
120	M	ELT10.042.218	Snímač automatického spínače, s kombinovanou čočkou, bílý, úhel pokrytí: cca 180° (3 snímači roviny), IP44	KS	4,000	2 316,00	9 264,00
121	M	ELT10.070.034	Přístroj relé univerzálního, 1 relé, 2300W/AC1, 3 vodičové připojení, šroubové svorky	KS	4,000	1 579,00	6 316,00
122	M	ELT10.081.346	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje IP 44, jednonásobný, slonová kost	KS	4,000	242,33	969,34
D		741-BCS-AA05	Strážce domovní, venkovní spínač automatický			0	19 510,38
123	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	5,000	143,42	717,11
124	M	ELT10.874.798	Snímač automatický, venkovní, černý, úhel pokrytí: cca 220°, 230 V/16 A/cos φ 0,6, 3680 VA (kruhová výšeč o poloměru 16m, v=2,5m), IP55	KS	5,000	3 758,65	18 793,27
D		741-TRP-AA05	Trubka tuhá PVC 25 pevně - střední mechanická odolnost (750 N/5 c			0	9 859,55
290	K	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější D přes 23 do 35 mm	m	160,000	32,94	5 270,03
291	M	ELT10.075.250	Trubka, pro instalaci na povrch, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25x21,4 mm, tř. hořl. hmot A1-F	M	160,000	25,72	4 114,74
292	M	ELT10.075.255	Přichytka pro trubky tuhé 25, tř. hořl. hmot A1-F	KS	160,000	2,97	474,78
D		741-VAR-AA07	Spínač domovní, na povrch č. 1/0S, 1/0So, IP54			0	272,01
115	K	741310031	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	136,50	136,50
116	M	ELT10.083.849	Domovní spínač nástěnný - ovládací tlačítkový zapínací, 10A/250V, bezšroubové připojení, řazení č. 1/0S, 1/0So, IP54, šedý, montáž na podklady třídy reakce na oheň E,F	KS	1,000	135,51	135,51
D		741-VAR-AB05	Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54			0	3 333,33
125	K	741313083	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE dvoji zapojení pro průběžnou montáž	kus	10,000	177,05	1 770,52
126	M	ELT10.041.431	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, IP54, šedá, pro průběžnou montáž, montáž na podklady třídy reakce	KS	10,000	156,28	1 562,81
D		741-VAR-AB06	Domovní zásuvka 230V, na povrch IP54, přepětová			0	1 221,56
127	K	741313083	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE dvoji zapojení pro průběžnou montáž	kus	1,000	177,05	177,05
128	M	ELT10.066.183	Krabička nástěnná, pro přístroje 45x45, s víčkem, pro průběžnou montáž, montáž na podklady třídy reakce na oheň E,F	KS	1,000	141,44	141,44
129	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,000	903,07	903,07
D		741-UKC-A002	Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2			0	11 298,32
203	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2	kus	574,000	19,68	11 298,32
D		741-UKC-A004	Ukončení vodiče Cu, Al do 4mm2			0	132,34
204	K	741130003	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2	kus	6,000	22,06	132,34
D		741-UKC-A006	Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2			0	2 946,79
205	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm2	kus	112,000	26,31	2 946,79
D		741-UKC-A016	Ukončení vodiče Cu, Al do 16mm2			0	392,48
206	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 16 mm2	kus	8,000	49,06	392,48

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	741-UKC-A025	Ukončení vodiče Cu, Al do 25mm2			0	2 765,58
207	K	741130007	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm2	kus	40,000	69,14	2 765,58
	D	741-UKC-A035	Ukončení vodiče Cu, Al do 35mm2			0	3 522,85
208	K	741130008	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 35 mm2	kus	48,000	73,39	3 522,85
	D	741-UKC-A050	Ukončení vodiče Cu, Al do 50mm2			0	896,14
209	K	741130011	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 50 mm2	kus	10,000	89,61	896,14
	D	741-CGS-VB10	Šňůra CGSG-G 3x2,5 (3C) - volně			0	2 279,92
177	K	741120501	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně lehkých a středních (CGSG), počtu žil do 7	m	50,000	20,47	1 023,74
178	M	ELT10.048.287	Šňůra H05RRR-F 3G2,5 (CGSG 3Cx2,5)	M	50,000	25,12	1 256,18
	D	741-CGS-VB50	Šňůra CGSG-G 5x2,5 (5C) - volně			0	1 019,29
179	K	741120501	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně lehkých a středních (CGSG), počtu žil do 7	m	15,000	20,47	307,12
180	M	ELT10.048.937	Šňůra H05RRR-F 5G2,5 (CGSG 5Cx2,5)	M	15,000	47,48	712,17
	D	741-CYK-MA05	Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou			0	2 475,27
155	K	741122011	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2	m	65,000	27,20	1 768,05
156	M	ELT10.049.640	Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A)	M	65,000	10,88	707,22
	D	741-CYK-MA15	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou			0	34 705,28
157	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	864,000	30,17	26 065,28
158	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	864,000	10,00	8 640,00
	D	741-CYK-MB05	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou			0	65 458,38
159	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	1 715,000	30,17	51 738,38
160	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	1 715,000	8,00	13 720,00
	D	741-CYK-MB10	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou			0	158 410,36
161	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	3 256,000	31,65	103 058,36
162	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	3 256,000	17,00	55 352,00
	D	741-CYK-ME05	Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C) - pod omítkou			0	41 912,23
163	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	717,000	40,45	29 006,23
164	M	ELT10.048.243	Kabel CYKY-J 5x1,5 (5C)	M	717,000	18,00	12 906,00
	D	741-CYK-ME10	Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C) - pod omítkou			0	17 267,06
165	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	230,000	40,45	9 304,65
166	M	ELT10.048.403	Kabel CYKY-J 5x2,5 (5C)	M	230,000	34,62	7 962,41
	D	741-CYK-ME20	Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou			0	67 967,54
167	K	741122032	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	562,000	41,94	23 569,54
168	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	562,000	79,00	44 398,00
	D	741-CYK-MD10	Kabel CYKY-J 7x2,5 (7C) - pod omítkou			0	7 448,07
169	K	741122041	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítkou plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	75,000	44,91	3 367,95
170	M	ELT10.048.449	Kabel CYKY-J 7x2,5 (7C)	M	75,000	54,40	4 080,12
	D	741-CYK-PC35	Kabel CYKY-J 4x16 (4B) - pevně			0	9 519,29
171	K	741122624	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x16 až 25 mm2	m	40,000	52,03	2 081,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
172	M	ELT10.048.484	Kabel CYKY-J 4x16 (4B)	M	40,000	185,95	7 438,18
D 741-CYK-PC46			Kabel CYKY-J 4x35 (4B) - pevně			0	64 197,60
173	K	741122625	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 4x35 mm2	m	168,000	70,13	11 781,60
174	M	ELT10.048.705	Kabel CYKY-J 4x35 (4B)	M	168,000	312,00	52 416,00
D 741-CYK-PF05			Kabel CYKY-J 12x1,5 (12C) - pevně			0	6 919,89
175	K	741122651	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 12x1,5 mm2	m	66,000	39,56	2 611,28
176	M	ELT10.049.507	Kabel CYKY-J 12x1,5 (12C)	M	66,000	65,28	4 308,61
D 741-JYT-VA05			Kabel JYTY-O 2x1 (2D) - volně			0	645,70
187	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	24,000	18,99	455,79
188	M	ELT10.051.139	Kabel JYTY-O 2x1 (2D)	M	24,000	7,91	189,91
D 741-PCA-AA06			CYA 6 zžil - pospojení			0	14 878,34
189	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žily 0,55 až 16 mm2	m	276,000	37,09	10 237,39
190	M	ELT10.049.159	Vodič H07V-K 6 ZZL (CYA 6 zžil)	M	276,000	16,82	4 640,95
D 741-PCA-AA25			CYA 25 zžil - pospojení			0	25 069,44
191	K	741120303	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žily 25 až 35 mm2	m	300,000	39,56	11 869,44
192	M	ELT10.050.258	Vodič H07V-K 25 ZZL (CYA 25 zžil)	M	300,000	44,00	13 200,00
D 741-PCA-AA50			CYA 50 zžil - pospojení			0	12 549,03
193	K	741120305	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žily 50 až 70 mm2	m	96,000	43,72	4 197,03
194	M	ELT10.049.227	Vodič H07V-K 50 ZZL (CYA 50 zžil)	M	96,000	87,00	8 352,00
D 741-PCA-DAG1			Kabelová propojení mezi RG a soustrojím			0	22 237,40
196	K	741120305	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V)) průřezu žily 50 až 70 mm2	m	60,000	43,72	2 623,15
197	K	741120556	Montáž šňůr měděných bez ukončení uložených volně těžkých (CGTG) průřezu přes 2,5 mm2, průřezu žil do 95 mm2	m	75,000	73,39	5 504,45
195	M	JNCRNF001002	Vodič H07 RN-F 1x35 - jednožilový, černý	M	45,000	158,26	7 121,66
201	M	JNCRNF001022	Vodič H07 RN-F 1x35 - jednožilový, černý	M	15,000	178,04	2 670,62
198	M	JNCRNF001010	Šňůra H07 RN-F 3G 2,5	M	15,000	41,54	623,15
199	M	JNCRNF001020	Šňůra H07 RN-F 3G 4	M	15,000	68,25	1 023,74
200	M	JNCRNF001030	H07 RN-F 12G 1,5	M	15,000	118,69	1 780,42
202	M	JNCRNF001090	SUPER-PAAR-LIC-PUR 4x2x0,5 - Datový kabel pro pohyblivé přívody	M	15,000	59,35	890,21
D 741-PRD-PB05			Kabel PRAFLADUR-J 3x1,5 (3C) - pevně			0	12 242,82
181	K	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	30,000	37,09	1 112,76
186	K	741122641	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	75,000	37,09	2 781,90
182	M	JVJCLKAVB05722C3	Kabel požární odolný PRAFLADUR-J 3x2,5	M	30,000	42,53	1 275,96
185	M	JVJCLKAVB05722L1	Kabel požární odolný PRAFLADUR-J 5x1,5	M	75,000	50,45	3 783,38
183	M	ELK60998282	Kabelová příchytka požární odolná	KS	350,000	6,92	2 423,34
184	M	ELK60998280	Turbo šroub do betonu, nebo do zdíva pro požární odolné úchytky E30-E90, 7,5x52 mm, galvanicky pozinkován (splňuje normu ČSN 73 0895. STN 92 0205: 2014. DIN 4102-12:1998-11)	KS	350,000	2,47	865,48
D 741-BBT-AA05			Tlačítko CENTRAL STOP, nebo TOTAL STOP			0	3 062,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
149	K	741330371	Montáž ovladačů tlačítkových ve skřini se zapojením vodičů 1 tlačítkových	kus	2,000	146,39	292,78
150	M	PVLCSTRUP	Tlačítko CENTRAL STOP, nebo TOTAL STOP, 2x spínací jednotka, pod skříňkem, s rámečkem pro částečné zapuštění montáž do zdv. IP20	KS	2,000	1 384,77	2 769,54
D 741-BPC-AA38			Žlab kabelový děrovaný POZINK s víkem 150x110, kotvení na stěnu,			0	66 477,25
138	K	741910414	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 250 mm	m	100,000	145,00	14 500,00
139	K	741910421	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím uzavřením víkem	m	100,000	53,21	5 321,46
140	M	ELT10.575.831	Žlab kabelový, ocelový, děrovaný s integrovanou spojkou, 150x110 (ŠxV), zinkování SENDZIMIR	M	100,000	230,00	23 000,00
141	M	ELT10.038.284	Víko kabelového žlabu, ocelové, plně, pro šíři 150mm, zinkování SENDZIMIR	M	100,000	88,03	8 803,17
142	M	ELT10.076.654	Úchyt víka, neelektricky pokovení GMT	KS	200,000	9,89	1 978,24
143	M	ELT10.697.136	Šroub vratný a samojistící matice, 6x10, zinkochromát - ZNCR	KS	440,000	3,96	1 740,85
144	M	ELT10.151.857	Podpěra ocelová na stěnu, délka vyložení 168mm, zinkování - Sendzimir	KS	84,000	85,06	7 145,40
145	M	ELT10.549.328	Kotva ocelová, požárně odolná, 75x8mm (Délka x Průměr), pro vrták průměr 8mm	KS	168,000	23,74	3 988,13
D 741-ELM-OB15			Osoušec rukou 2050 W, tryskový, bílý			0	60 700,29
285	K	741360212	Montáž odporů se zapojením odporníků do 3 kW	kus	4,000	816,02	3 264,09
286	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm ²	kus	12,000	19,68	236,20
287	M	ELT10.902.074	Osoušec rukou tryskový, plastový, bílý, 2050W/230V, 292x650x250 mm (ŠÍŘKA x VÝŠKA x HLoubKA), 6,3 kg, IPX4 s elektronickým čidlem přiblížení	KS	4,000	14 300,00	57 200,00
D 741-NBJ-AA05			Automatický kabelový naviják 230V s bubnem			0	10 310,58
153	K	741210121	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříňek hmotnosti do 10 kg	kus	4,000	203,76	815,03
154	M	SVA410000010C143	Automatický kabelový naviják 230V s bubnem, kabelm délky 14m a trojzásuvkou na konci, 230V/16A	KS	4,000	2 373,89	9 495,55
D 741-PPK-AD20			Parapetní kanál plastový 120x55 mm			0	45 090,00
134	K	741910401	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků plastových, šířky do 100 mm s víkem	m	90,000	145,00	13 050,00
135	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22,5x45 mm, jedna komora umožňuje instalaci	M	90,000	267,00	24 030,00
136	M	ELT10.068.938	Přístroje s řídicí příčkou s kovovou tloušťkou 1,5x1x1 (ŠxVxH)	M	90,000	73,00	6 570,00
137	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm ² , včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	45,000	32,00	1 440,00
D 741-SCR-AA05			Zásuvková skříň 2x230V, 2x32A/400V/5p, IP55			0	47 070,07
151	K	741210121	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů skříňek hmotnosti do 10 kg	kus	8,000	203,76	1 630,07
152	M	SCRKAE-VAR001	Zásuvková skříň 2x230V, 2x32A/400V/5p, zásuvky 230V na chránič, jističe 400V v charakteristice C, jističe 230V v charakteristice B, IP44	KS	8,000	5 680,00	45 440,00
D 741-VML-FS50			Svítilno interiérové LED vestavné			0	122 785,82
83	K	741372112	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných podhledových čtvercových nebo obdélníkových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m ²	kus	33,000	391,69	12 925,82
85	M	VMLFOSA 4k9 840	E1 - Svítilno do podhledu M600, se zdrojem LED, těleso lak. hliníkový plech RAL 9003 mat, krytí IP20/IP40, difusor opalizovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, 32W, 4920 lm, 4000K, Ra > 80, 595 x 595 x 62 mm	KS	12,000	3 240,00	38 880,00
86	M	VMLFOSA 3k9 840	E3 - Svítilno do podhledu M600, se zdrojem LED, těleso lak. hliníkový plech RAL 9003 mat, krytí IP20/IP40, difusor opalizovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, 24W, 3800 lm, 4000K, Ra > 80, 595 x 595 x 62 mm	KS	21,000	3 380,00	70 980,00
D 741-VML-LY50			Svítilno interiérové LED vestavné			0	13 863,36
87	K	741372111	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných podhledových čtvercových nebo obdélníkových, obsahu do 0,09 m ²	kus	9,000	269,04	2 421,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
88	M	VMLLYNX21900 2k2840	E4 - LED interiérové svítidlo do podhledu, těleso hliníkový výřisek, opalový difusor, tř. ochr. II, IP20, 14W, 2175 lm, 4000K, Ra > 80, 190 x 79 (D x V)	KS	7,000	1 266,00	8 862,00	
89	M	VMLLYNX22350 3k2840A	E7 - LED interiérové svítidlo do podhledu, těleso hliníkový výřisek, opalový difusor, tř. ochr. II, IP65/IP54, 21W, 3204 lm, 4000K, Ra > 80, 235 x 81	KS	2,000	1 290,00	2 580,00	
D 741-VML-ML50 Svítidlo průmyslové liniové LED přisazené							0	77 116,41
91	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem E5 - Liniové LED průmyslové svítidlo, těleso polykarbonát, saténový difusor PC, tř. ochr. 1, IP66, 33W, 5728 lm, 4000K, Ra > 80, 101 x 84 x 1277 mm (Š x V x L)	kus	25,000	318,50	7 962,41	
90	M	VMLMNPCC 120 5k7 840	E11 - Liniové LED průmyslové svítidlo, těleso polykarbonát, saténový difusor PC, tř. ochr. 1, IP66, 43W, 7582 lm, 4000K, Ra > 80, 101 x 84 x 1573 mm (Š x V x L)	KS	9,000	2 546,00	22 914,00	
92	M	VMLMNPCC 150 7k6 840	E11 - Liniové LED průmyslové svítidlo, těleso polykarbonát, saténový difusor PC, tř. ochr. 1, IP66, 43W, 7582 lm, 4000K, Ra > 80, 101 x 84 x 1573 mm (Š x V x L)	KS	16,000	2 890,00	46 240,00	
D 741-VML-SR50 Svítidlo interiérové LED nástěnné							0	9 382,51
93	K	741372021	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2	kus	4,000	215,63	862,51	
94	M	VMLSERVAL 60 2k4 840	E6 - Liniové LED svítidlo nástěnné, těleso eloxovaný hliník, difusor opalovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, IP20, 15W, 2380 lm, 4000K, Ra > 80, 608 x 83 x 108 mm (D x Š x H)	KS	4,000	2 130,00	8 520,00	
D 741-VML-CL50 Svítidlo interiérové LED přisazené							0	36 274,26
95	K	741372021	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu do 0,09 m2	kus	7,000	215,63	1 509,40	
96	M	VMLOCL C 90 4k9 840	E9 - Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, difusor opalovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, IP20, 28W, 4886 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 83 x 910 mm (Š x V x D)	KS	7,000	3 448,00	24 136,00	
97	K	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	2,000	324,43	648,86	
98	M	VMLOCLC1507K 6840IP54	E10 - Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, difusor opalovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, IP54, 43W, 7582 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 83 x 910 mm (Š x V x D), s úpravou vyššího krytí na IP54	KS	2,000	4 990,00	9 980,00	
D 741-VML-LU05 Svítidlo LED venkovní přisazené IP65							0	37 246,04
101	K	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	14,000	324,43	4 542,04	
100	M	VMLLUT 335 2k7 840	E12 - LED interiérové, nebo venkovní svítidlo přisazené, těleso vstříkovaný ABS plast, polykarbonátový opalový difusor, tř. ochr. I, IP65, 22W, 2700 lm, 4000K, Ra > 80, 335 x 100 (D x V)	KS	14,000	2 336,00	32 704,00	
D 741-VML-KU05 Svítidlo LED do kuchyňské linky							0	14 624,86
102	K	741372022	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných panelových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m2	kus	2,000	324,43	648,86	
103	M	VMLKULI2800	E2 - Liniové LED svítidlo do kuchyňské linky, těleso eloxovaný hliník, difusor opalovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, IP40, cca 50W, cca 6500 lm, 4000K, Ra > 80, orientační rozměry 73 x 83 x 2800 mm (Š x V x D). Provedení úřední architekt.	KS	1,000	8 890,00	8 890,00	
104	M	VMLKULI1600	E8 - Liniové LED svítidlo do kuchyňské linky, těleso eloxovaný hliník, difusor opalovaný mikropyramid, tř. ochr. 1, IP40, cca 30W, cca 3700 lm, 4000K, Ra > 80, orientační rozměry 73 x 83 x 1600 mm (Š x V x D). Provedení úřední architekt.	KS	1,000	5 086,00	5 086,00	
D 749 Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce							0	0,00
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							0	32 200,00
299	K	HZS2221	Hodinové účtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	60,000	400,00	24 000,00	
300	M	PSM7181009-02- NNN	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	8 200,00	8 200,00	
D 749-FIR-AA10 Požární prostupy a ucpávky							0	7 842,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
301	K	749212221	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektrozařízení přepážek z desek nebo využitých omítek silikátových s výplní ve stěnovém průchodu, tl. do 150 mm	m2	0,400	7 091,99	2 836,80	
302	M	631537070	Deska izolační z minerální vlny 600x1000x160 mm	m2	0,400	198,81	79,53	
303	M	1338700	Protipožární tmel 310ml	ks	40,000	123,15	4 925,82	
D 749-SME-AA02 Ventilátor (zapojení zařízení bez dodávky ventilátoru)							0	317,30
270	K	741112353	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka otevření nebo uzavření krabic víčkem na 4 šrouby	kus	3,000	7,35	22,05	
271	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	15,000	19,68	295,25	
D HZS-SES-PSP PSP - Panel pro monitorování DAG - Sestavení rozváděče, propojení							0	24 476,95
105	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	690,00	690,00	
106	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	14,000	400,00	5 600,00	
107	M	PVL7180101-KSZ_PSP	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 000,00	1 000,00	
108	M	PVL7180101-SB1-PSP0	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	1 780,42	1 780,42	
109	M	PVLKODSCHRA	Skříň ocelová, IP66/IP20 s montážní deskou, 250x250x155 mm (šířka x výška x hloubka)	KS	1,000	3 798,22	3 798,22	
110	M	PVLONCNBWM	Signálka do panelu, IP65, trvalý svit, modrá, 230V AC	KS	1,000	664,69	664,69	
111	M	PVLONCNBWZ	Signálka do panelu, IP65, trvalý svit, zelená, 230V AC	KS	1,000	664,69	664,69	
112	M	PVLONCNBBY	Signálka do panelu, IP65, blikající, žlutá, 230V AC	KS	1,000	842,73	842,73	
113	M	PVLONCNBBR	Signálka do panelu, IP65, blikající, rudá, 230V AC	KS	5,000	842,73	4 213,65	
114	M	PVLSML133	Měřicí přístroj SML 133 do panelu	KS	1,000	5 222,55	5 222,55	
D HZS-SES-RH01 RH - Hlavní rozváděč objektu							0	185 935,70
5	K	741210102	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 100 kg	kus	2,000	1 330,00	2 660,00	
3	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	65,000	400,00	26 000,00	
10	M	PVL7180101-KSZ_RH01	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 000,00	1 000,00	
7	M	PVL7180101-SB1-RH01	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	4 890,00	4 890,00	
48	M	PVLDHUIBVHU1	Rozváděč kompletní pro zapuštěnou montáž - do zdva, IP40/20, tř. ochr. I, dveře a skříň z ocelového plechu, bílý, pozinkované lišty, sběrnice PE+N, včetně zákrutů 1500x600x240 (VxŠxH)	KS	1,000	12 380,00	12 380,00	
49	M	PVLDHUIBVHU2	Rozváděč kompletní pro zapuštěnou montáž - do zdva, IP40/20, tř. ochr. I, dveře a skříň z ocelového plechu, bílý, pozinkované lišty, sběrnice PE+N, včetně zákrutů 1500x800x240 (VxŠxH)	KS	1,000	15 100,00	15 100,00	
50	M	ELT10.031.786	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=80A, 75A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	725,22	725,22	
51	M	ELT10.073.KOR	Světelné návěstí modulové, jednobarevné, trvale svítilí, zelené, 230 V AC/DC	KS	1,000	348,96	348,96	
52	M	ELT10.847.664	L1-L2-L3 - Modulový kombinovaný svodič přepětí třídy T1+T2 (I+II, B+C) pro síť TN-C 400V/230V/50Hz, Iimp=12,5kA (10/350 μs), Up(5kA)=920V (8/20 μs), Imax=50kA	KS	1,000	3 713,95	3 713,95	
53	M	ELTPVL789221	Relé pomocné, 2P/6A, 240V AC/DC, na DIN lištu	KS	3,000	644,51	1 933,53	
54	M	ELT10.840.360	Pojistkový odpínač válcových pojistek 14x51, 690V/63A AC, modulární, 3 pólový, bez signalizace	KS	1,000	611,28	611,28	
55	M	ELTPVL10206978	Pojistková vložka válcová 14x51, 500V/25A AC, charakteristika gG	KS	3,000	37,98	113,95	
56	M	ELT10.060.755	Jistič modulový 6A/1/B, 1-pólový, In=6A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	166,17	166,17	
58	M	ELT10.060.761	Jistič modulový 10A/1/B, 1-pólový, In=10A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	2,000	136,30	272,60	
57	M	ELT10.060.768	Jistič modulový 16A/1/B, 1-pólový, In=16A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	58,000	118,00	6 844,11	
65	M	ELT10.060.874	Jistič modulový 6A/3/B, 3-pólový, In=6A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	652,82	652,82	
66	M	ELT10.060.896	Jistič modulový 16A/3/B, 3-pólový, In=16A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	5,000	500,89	2 504,45	
67	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	4,000	583,98	2 335,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	M	ELT10.060.473	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/6A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=6A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20	KS	1,000	1 995,25	1 995,25
60	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20	KS	21,000	1 439,00	30 219,00
61	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20	KS	6,000	1 615,43	9 692,58
64	M	ELT10.060.533	Jednotka pomocných kontaktů k modulovým jističím přístrojům, Ith=8A, Ie=6A/AC13/230V	KS	7,000	324,04	2 268,25
62	M	ELT10.061.076	Proudový chránič modulový 2P/40/0,03/AC, 2-pólový, In=40A, IΔn=30mA, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs	KS	14,000	1 134,00	15 876,00
63	M	ELT10.061.078	Proudový chránič modulový 4P/25/0,03/AC, 4-pólový, In=25A, IΔn=30mA, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs	KS	1,000	1 477,74	1 477,74
68	M	ELT10.655.596	Stykač modulový 25A/440V, 2 ZAP, In=25A/AC1, 2,5kW/230V/AC3, napětí cívky 230V AC	KS	14,000	519,88	7 278,34
69	M	PVLJKOIDGUBUJK	Stykač modulový 63A/440V, 4 ZAP, In=40A/AC1, 15kW/400V/AC3, napětí cívky 230V AC	KS	1,000	1 780,42	1 780,42
71	M	ELTPVL789560	Jednotka pomocných kontaktů ke stykači, Ie=3A/AC15/230V, 1Z+1V	KS	1,000	324,04	324,04
72	M	ELT10.852.807	Soumrakový spínač modulový s integrovanými spínačmi hodinami, včetně světelného senzoru, 16A/230V, 1 PŘEP, In=16A/AC1, 2-2000 lx, napětí cívky 230V AC	KS	2,000	3 788,72	7 577,45
73	M	ELT10.072.725	Přepínač modulový 16A/230V, 1 PŘEP I0-II, In=16A/AC1, páškový	KS	2,000	429,67	859,35
74	M	PVLLJKDJKRIKRDST	Časové relé - schodišťový automat, modulový, 1 PŘEP, In=16A/AC1, napětí cívky 230 V AC/DC	KS	7,000	1 210,68	8 474,78
75	M	ELT10.918.751	Časové relé univerzální modulové 8A/230V, 1 PŘEP, In=8A/AC1, max 2000VA, napětí cívky 12 + 230 V AC/DC	KS	3,000	1 141,84	3 425,52
76	M	ELT10.918.753	Časové relé taktovací modulové 8A/230V, 1 PŘEP, In=8A/AC1, max 2000VA, napětí cívky 12 + 230 V AC/DC	KS	3,000	1 218,99	3 656,97
77	M	FEN51V4066040	Modulový termostat, 1P, 10(4)A/ 250V/ AC1, rozsah -40 AŽ +20°C včetně čidla venkovní teploty	KS	1,000	3 204,75	3 204,75
78	M	FEN51V4066140	Snímač teploty venkovní, rozsah -40 AŽ +80°C, IP65, časová konstanta 180 sec	KS	1,000	1 309,20	1 309,20
79	M	ELT10.078.962	Svorka řadová, šroubová, bílá, na DIN lištu, drát 2,5mm2, šifka 5mm, In=24A	KS	233,000	11,87	2 765,58
80	M	ELT10.075.145	Svorka řadová, šroubová, bílá, na DIN lištu, drát 6mm2, šifka 6,6mm, In=32A	KS	28,000	11,87	332,34
81	M	EBC2021095	Svorka univerzální řadová, na DIN lištu, šedá, drát 1x 95mm2, rozměry [mm] (šířka / výška / délka) 25 / 51 / 84, In=245A/Cu	KS	3,000	195,85	587,54
82	M	EBC2022095.Y	Svorka univerzální řadová, na DIN lištu, zeleno-žlutá, drát 2x 95mm2, rozměry [mm] (šířka / výška / délka) 42 / 51 / 84, In=245A/C	KS	2,000	288,82	577,65

d HZS-SES-RTČ0 Rozváděč RTČ - Sestavení rozváděče, propojení a oživení **o 25 645,56**

30	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů sestavy hmotnosti do 50 kg	kus	1,000	690,41	690,41
29	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	14,000	400,00	5 600,00
28	M	PVL7180101-KSZ-RTČ0	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,000	1 000,00	1 000,00
27	M	PVL7180101-SB1-RTČ0	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,000	1 240,00	1 240,00
47	M	PVLKRUSNEU7	Plastová skříň, dveře s průhledným kouřovým sklem, tři řady přístrojů po 14 modulech, celkem 42 modulů, pozinkované lišty, sběrnice PE+N, 300x800x142 mm, IP65/IP20 (šířka x výška x hloubka)	KS	1,000	3 442,14	3 442,14
31	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,000	608,90	608,90
32	M	ELT10.055.143	Jistič modulový 2A/1B, 1-pólový, In=2A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	228,49	228,49
33	M	ELT10.060.755	Jistič modulový 6A/1B, 1-pólový, In=6A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	166,17	166,17
34	M	ELT10.840.360	Pojistkový odpínač válcových pojistek 14x51, 690V/63A AC, modulární, 3 pólový, bez signalizace	KS	2,000	611,28	1 222,55
35	M	ELTPVL10206978	Pojistková vložka válcová 14x51, 500V/25A AC, charakteristika gG	KS	3,000	37,98	113,95
36	M	ELTPVL10206979	Pojistková vložka válcová 14x51, 500V/32A AC, charakteristika gG	KS	3,000	37,98	113,95
37	M	ELT10.655.596	Stykač modulový 25A/440V, 2 ZAP, In=25A/AC1, 2,5kW/230V/AC3, napětí cívky 230V AC	KS	1,000	519,88	519,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	M	ELTPVL789560	Jednotka pomocných kontaktů ke stykači, Ie=3A/AC15/230V, 1Z+1V	KS	1,000	324,04	324,04
39	M	ELT10.073.KOR	Světelné návěstí modulové, jednobarevné, trvale svítící, zelené, 230 V AC/DC	KS	1,000	348,96	348,96
40	M	ELT10.847.664	L1-L2-L3 - Modulový kombinovaný svodič přepětí třídy T1+T2 (I+II, B+C) pro sítě TN-C 400V/230V/50Hz, Iimp=12,5kA (10/350 μs), Up(5kA)=920V (8/20 μs), Iimax=50kA	KS	1,000	3 713,95	3 713,95
41	M	ELTPVL789221	Relé pomocné, 2P/6A, 240V AC/DC, na DIN lištu	KS	3,000	644,51	1 933,53
42	M	ELTPVL458JUR	Spínací hodiny digitální, týdenní, 1 PŘEP, In=16A/AC1, napětí cívky 230V AC	KS	1,000	2 848,66	2 848,66
43	M	ELT10.078.962	Svorka řadová, šroubová, bílá, na DIN lištu, drát 2,5mm ² , sířka 5mm, In=24A	KS	17,000	11,87	201,78
44	M	ELT10.075.145	Svorka řadová, šroubová, bílá, na DIN lištu, drát 6mm ² , sířka 6,6mm, In=32A	KS	4,000	11,87	47,48
45	M	EBCT021095	Svorka univerzální řadová, na DIN lištu, šedá, drát 1x 95mm ² , rozměry [mm] (sířka / výška / délka) 25 / 51 / 84, In=245A/Cu	KS	3,000	195,85	587,54
46	M	EBCT022095.Y	Svorka univerzální řadová, na DIN lištu, zeleno-žlutá, drát 2x 95mm ² , rozměry [mm] (sířka / výška / délka) 42 / 51 / 84, In=245A/C	KS	2,000	346,59	693,18

D HZS-SES-RE01 RE1 - Elektroměrový rozváděč 0 13 728,10

11	K	210191515	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři rozpojovacích bez zapojení vodičů [SR 2.1, 6.1]	kus	1,000	1 899,11	1 899,11
12	K	210191519	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři ostatní konstrukce do základu pro uchycení skříní nebo pilířů	kus	1,000	112,76	112,76
13	K	210191521	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři koncového dílu pro skříně bez zapojení vodičů [KD 1,	kus	1,000	74,28	74,28
14	K	210191541	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři pilířů pro skříně bez nákladů bez zapojení vodičů [PRIS 2, 6, ERP]	kus	1,000	1 285,86	1 285,86
15	M	DKKER212/PKP 7P-C	Rozváděč elektroměrový, v plastovém kompaktním pilíři, dvousazbový, IP44/IP00, IK10, 230/400V, do 40A, TN-C, ŠxVxH 400x1815x225 mm, přívody, vývody 35 mm ²	KS	1,000	8 200,00	8 200,00
18	M	ELT10.059.968	Jistič modulový 63A/3B, 3-pólový, In=63A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	1 927,60	1 927,60
17	M	ELT10.055.143	Jistič modulový 2A/1B, 1-pólový, In=2A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	228,49	228,49

D HZS-SES-RE02 RE2 - Elektroměrový rozváděč 0 12 481,81

19	K	210191515	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři rozpojovacích bez zapojení vodičů [SR 2.1, 6.1]	kus	1,000	1 899,11	1 899,11
20	K	210191519	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři ostatní konstrukce do základu pro uchycení skříní nebo pilířů	kus	1,000	112,76	112,76
21	K	210191521	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři koncového dílu pro skříně bez zapojení vodičů [KD 1,	kus	1,000	74,28	74,28
22	K	210191541	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři pilířů pro skříně bez nákladů bez zapojení vodičů [PRIS 2, 6, ERP]	kus	1,000	1 285,86	1 285,86
23	M	DKKER212/PKP 7P-C	Rozváděč elektroměrový, v plastovém kompaktním pilíři, dvousazbový, IP44/IP00, IK10, 230/400V, do 40A, TN-C, ŠxVxH 400x1815x225 mm, přívody, vývody 35 mm ²	KS	1,000	8 200,00	8 200,00
26	M	ELT10.061.035	Jistič modulový 32A/3B, 3-pólový, In=32A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	681,31	681,31
25	M	ELT10.055.143	Jistič modulový 2A/1B, 1-pólový, In=2A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,000	228,49	228,49

D DAG-ZEP-DE22 Elektrocentrála - dieselagregát 0 309 275,00

294	M	ZEPDE22E3	Rozváděč elektroměrový, v plastovém kompaktním pilíři, dvousazbový, IP44/IP00, IK10, 230/400V, do 40A, TN-C, ŠxVxH 400x1815x225 mm, přívody, vývody 35 mm ²	KS	1,000	8 200,00	8 200,00
295	M	ZEPRPE2OB	Rozváděč převzetí zátěže pro dva odběry do 63A, výstup pro ventilátor a klapku větrání, Centrální stop, Total stop, ústřednu NO, 4 x výstup provozní hlášení, 3xMTP pro vzdálenou signalizaci	KS	1,000	194 060,00	194 060,00
296	M	ZEPRPE2KOM	Sada kompletní pro odvod spalin střechou	KS	1,000	48 800,00	48 800,00
297	M	ZEPMONTTA	Kompletní sestava zařízení, včetně provozních zkoušek, revize a zaškolení obsluhy	KS	1,000	50 015,00	50 015,00
298	M	ZEPMVYDOK	Výrobní dokumentace	KS	1,000	8 200,00	8 200,00

D M Práce a dodávky M 0 96 951,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	46-M-RYH-CH2E	Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm			0	46 280,00
226	K	460680582	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	890,000	52,00	46 280,00
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tváric. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
	D	46-M-KAP-KP68	Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm			0	5 860,53
227	K	460680401	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapsy nebo výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel nebo tváric pro osazení špalíků, kotvících prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	kus	375,000	15,63	5 860,53
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tváric. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
	D	46-M-TRZ-AA10	Trubka plastová, ohebná, pancéřová D75 ve výkopu			0	10 504,45
224	K	460520163	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	150,000	40,36	6 053,41
225	M	ELT10.079.365	Trubka ohebná pancéřová plastová, Ø75/61 mm, rudá	M	150,000	29,67	4 451,04
	D	46-M-VYK-AA30	Výkop š. 35cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33c			0	6 917,06
210	K	460150164	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	10,000	406,53	4 065,28
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20-. Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.</i>			0	
211	K	460560064	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnění povrchu šířky 40 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	10,000	92,28	922,85
212	K	460421101	Kabelové lože včetně podpůpy, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	10,000	118,69	1 186,94
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
213	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	10,000	12,36	123,64
214	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	3,500	29,77	104,20
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávku dříví. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
215	M	PKLPIS-FRA-0-4	Písek kopaný, frakce 0-4, sypaná hmotnost cca1650 kg na 1m3	t	1,730	257,17	444,91
216	M	ELT10.042.732	Fólie výstražná, nad kabely, rudá, blesk, šíře 33cm	M	10,000	6,92	69,24
	D	46-M-VYK-AB20	Výkop š. 50cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33c			0	27 389,62
217	K	460150264	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	580,61	17 418,40
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20-. Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.</i>			0	
218	K	460560264	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnění povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	115,73	3 471,81
219	K	460421101	Kabelové lože včetně podpůpy, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	30,000	118,69	3 560,83
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
220	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	30,000	12,36	370,92
221	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	15,000	29,77	446,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0026 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
PSC							0	
222	M	PKLPIS-FRA-0-4	Písek kopaný, frakce 0-4, sypaná hmotnost cca 1650 kg na 1m3	t	7,440	257,17	1 913,35	
223	M	ELT10.042.732	Fólie výstražná, nad kabely, rudá, blesk, šíře 33cm	M	30,000	6,92	207,72	
D HZS							0	32 000,00
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							0	12 000,00
305	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	30,000	400,00	12 000,00	
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize							0	20 000,00
306	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	40,000	500,00	20 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNJ - Jímací vedení a uzemnění

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

rymstav cz

IČ:

25391810

DIČ:

CZ25391810

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Poznámka:

Cena bez DPH

98 843,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	98 843,31	21,00%	20 757,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

119 600,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov	Datum:	29.10.2019
Objekt:	D 1.4.E - Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetněbleskosvodů	Projektant:	
Soupis:	NNJ - Jímací vedení a uzemnění	Zpracovatel:	PVLK PROJECT s.r.o.
Místo:			
Zadavatel:			
Uchazeč:	rýmstav cz		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	98 843,31
PSV - Práce a dodávky PSV	83 459,34
741-HOP-RA15 - HOP - Svorkovnice hlavního pospojení nástěnná, s krytem	622,06
741-JTH-JT22 - JT2 - Jímací tyč, L=2000 mm do betonového podstavce	11 120,55
741-JTH-JT23 - JT3 - Jímací tyč, L=3000 mm na držáky k anténnímu stožáru	4 228,65
741-JVS-AL05 - Vodič AlMgSi 8 na ploché střeše, na betonových podpěrách	27 035,25
741-JVS-AL55 - Vodič AlMgSi 8 na stěnu se zateplením 110mm, včetně podpěr	6 839,11
741-SHR-SP01 - SP1 - Svorka připojovací	3 379,67
741-SHR-SS01 - SS1 - Svorka spojovací pro FeZn D= 8-10mm	2 520,28
741-SHR-SR01 - SR1 - Svorka spojovací pro spoje nad zemí a v zemi, pásek i kulatina	4 692,80
741-STO-HR01 - Štítek označení svodu a uzemnění	734,12
741-UZZ-FE10 - Drát FeZn D10 v zemi - V průmyslové zástavbě	838,90
741-UZZ-FE30 - Pásek FeZn 30/4 v zemi - V průmyslové zástavbě	9 198,82
741-ZVT-ZT01 - ZT1 - Zaváděcí tyč do země L=1500 mm	6 749,13
749-PSM-AA01 - Jímací vedení - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	5 500,00
M - Práce a dodávky M	7 383,97
46-M-VYK-AA25 - Výkop šíře 35cm, hloubky 70cm, zemina třídy 4	7 383,97
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	8 000,00
HZS-REV-AA01 - Jímací vedení - Vyhotovení výchozí revize	8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.E - Zařízení silnoprůdové elektrotechniky včetně bleskosvodů

Soupis:

NNJ - Jímací vedení a uzemnění

Místo:

Datum: 29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav.cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

98 843,31

d PSV

Práce a dodávky PSV

83 459,34

d 741-HOP-RA15

HOP - Svorkovnice hlavního pospojování nástěnná, s krytem

622,06

87	K	741112023	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 250x250 mm	kus	1,000	94,86	94,86
88	K	741112352	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka otevření nebo uzavření krabic víčkem na 2 šrouby	kus	2,000	4,55	9,10
89	M	ELT10.342.116	Ekvipotenciální přípojnice s krytem, 155x65x35mm (délka x šířka x výška), pro 13 vodičů 2,5 - 25 mm ² (jedno/vícežilový), 1 vodič 16 - 95 mm ² (jedno/vícežilový) nebo dráty Ø 8 - 10 mm	KS	1,000	518,10	518,10

D 741-JTH-JT22

JT2 - Jímací tyč, L=2000 mm do betonového podstavce

0

11 120,55

90	K	741430005	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	11,000	280,91	3 090,01
91	K	741420054	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků tvarování prvků	kus	11,000	98,91	1 088,03

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Svodovými dráty se rozumí jímací vedení na střeše

0

92	M	ELT10.341.851	Jímací tyč D 16mm L 2000mm, AlMgSi F22 zúžená na 10mm	KS	11,000	280,00	3 080,00
93	M	ELT10.046.689	Betonový podstavec 17 kg, C45/55 s madlem a klínkem, D 337 mm H 90 mm	KS	11,000	257,17	2 828,88
94	M	ELT10.046.693	Podložka plastová D 370 mm černá, pod betonový podstavec	KS	11,000	93,97	1 033,63

D 741-JTH-JT23

JT3 - Jímací tyč, L=3000 mm na držáky k anténnímu stožáru

0

4 228,65

49	K	741430004	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na střešní hřebeni	kus	1,000	620,18	620,18
50	M	ELT10.342.556	Jímací tyč D 16mm L 3000mm, AlMgSi F22 zúžená na 10mm (závit M16)	KS	1,000	560,00	560,00
51	M	ELT10.342.601	Izolovaný držák z vyztuženého plastu k upevnění jímací tyče, s koncovkou na průměr tyče RD 16 mm, délka 675mm, materiál držáku nerez (V2A)	KS	3,000	423,34	1 270,03
52	M	ELT10.031.599	Izolovaný držák z vyztuženého plastu k upevnění jímací tyče, s koncovkou na průměr tyče RD 7-10 mm, délka 675mm, materiál držáku nerez (V2A)	KS	1,000	413,45	413,45
53	M	ELT10.060.843	Upevňovací objímka k izolovanému držáku, se svorníkem pro trubky do 2" (Ø 48-60 mm), materiál objímky nerez (V2A), materiál svorníku odlipek Zn	KS	4,000	341,25	1 364,99

D 741-JVS-AL05

Vodič AlMgSi 8 na ploché střeše, na betonových podpěrách

0

27 035,25

95	K	741420002	Montáž hromosvodného vedení svodovými dráty nebo lan s podpěrami, D přes 10 mm	m	160,000	121,00	19 360,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Svodovými dráty se rozumí jímací vedení na střeše

0

96	M	ELT10.608.291	AlMgSi 8 T/4 - Drát uzemňovací, měkký, průměr 8mm/50mm ² , 1m=0,135kg 1kg=7,40m	KG	21,600	118,30	2 555,25
97	M	ELT10.342.030	PV plastová, s dvěma volnými úchyty a betonovou zátěží 1kg, pro Rd 8	KS	160,000	32,00	5 120,00

D 741-JVS-AL55

Vodič AlMgSi 8 na stěnu se zateplením 110mm, včetně podpěr

0

6 839,11

25	K	741420002	Montáž hromosvodného vedení svodovými dráty nebo lan s podpěrami, D přes 10 mm	m	30,000	121,00	3 630,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Svodovými dráty se rozumí jímací vedení na střeše

0

26	M	ELT10.608.291	AlMgSi 8 T/4 - Drát uzemňovací, měkký, průměr 8mm/50mm ² , 1m=0,135kg 1kg=7,40m	KG	4,050	118,30	479,11
----	---	---------------	--	----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
27	M	ETE10.342.773	PV s příchytkou do zateplení zdi 110 cm, s vrutem a hmoždinkou 7 x 180 mm, materiál základny z odlitku Zn, materiál příložky FeZn Rd, pro drát o průměru 7-10mm	KS	30,000	91,00	2 730,00	
D 741-SHR-SP01 SP1 - Svorka připojovací							0	3 379,67
37	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	16,000	88,23	1 411,67	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.							0	
38	M	ELT10.341.549	SP - Svorka připojovací, rozsah Rd 5-18mm, NEREZ V2A	KS	16,000	123,00	1 968,00	
D 741-SHR-SS01 SS1 - Svorka spojovací pro FeZn D= 8-10mm							0	2 520,28
33	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	26,000	88,23	2 293,97	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.							0	
34	M	ELT10.046.769	SS - Svorka spojovací FeZn, pro průměr vodiče 8-10mm, 2x šroub se šestihlannou hlavou	KS	26,000	8,70	226,31	
D 741-SHR-SR01 SR1 - Svorka spojovací pro spoje nad zemí a v zemi, pásek i kulatina							0	4 692,80
85	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	20,000	123,64	2 472,80	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.							0	
86	M	ELT10.341.505	SR - Svorka křížová 60x60 mm s destičkou, FeZn, Rd 8-10/FI 30	KS	20,000	111,00	2 220,00	
D 741-STO-HR01 Štítek označení svodu a uzemnění							0	734,12
31	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	6,000	63,01	378,04	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.							0	
32	M	DHN481 0xx	Označovací štítek Al s vyraženým číslem pro Rd 7-10/FI 30	KS	6,000	59,35	356,08	
D 741-UZZ-FE10 Drát FeZn D10 v zemi - V průmyslové zástavbě							0	838,90
75	K	741410042	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů drátu nebo lana D do 10 mm v průmyslové výstavbě	m	20,000	22,75	455,00	
76	M	ELT10.577.458	Drát ocelový FeZn průměr 10mm, (0,62kg/1m)	KG	12,400	30,96	383,90	
D 741-UZZ-FE30 Pásek FeZn 30/4 v zemi - V průmyslové zástavbě							0	9 198,82
72	K	741410022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě	m	150,000	26,61	3 991,10	
73	M	ELT10.074.580	Pásek ocelový FeZn 30/4	KG	150,000	30,96	4 643,92	
74	M	BIPOL BILAK ZN01	Zinková barva k nátěrům ocelových předmětů a konstrukcí vystavených agresivnímu prostředí	KG	1,500	375,67	563,80	
D 741-ZVT-ZT01 ZT1 - Zaváděcí tyč do země L=1500 mm							0	6 749,13
28	K	741440031	Montáž zemních desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m	kus	6,000	509,40	3 056,38	
29	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	12,000	88,23	1 058,75	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.							0	
30	M	ELT10.342.070	ZT - Zaváděcí tyč FeZn, Rd 16 mm, komplet se svorkou zkušební a svorkou spojovací, L 1500 mm	KS	6,000	439,00	2 634,00	
D 749-PSM-AA01 Jímací vedení - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							0	5 500,00
63	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikářů	hod	10,000	400,00	4 000,00	
64	M	PSM7180101-01-NNJ	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	1 500,00	1 500,00	
D M Práce a dodávky M							0	7 383,97
D 46-M-VYK-AA25 Výkop šíře 35cm, hloubky 70cm, zemina třídy 4							0	7 383,97
82	K	460150154	Hloubení zapazených i nezapazených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 70 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	155,00	4 650,00	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20-. Hloubení nezapazených kabelových rýh strojně.							0	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	460560054	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 70 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	80,71	2 421,36
84	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	10,500	29,77	312,61
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dříví. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>			0	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby			0	8 000,00
	D	HZS-REV-AA01	Jímací vedení - Vyhotovení výchozí revize			0	8 000,00
59	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	20,000	400,00	8 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

DVC - Dveřní telefony a kamery

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

rymstav cz

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.10.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25391810

CZ25391810

29380995

CZ29380995

Cena bez DPH				186 982,24
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	186 982,24	21,00%	39 266,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	226 248,51
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

DVC - Dveřní telefony a kamery

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

řymstav cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

186 982,24

PSV - Práce a dodávky PSV

39 310,03

741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	807,12
741-DTK-VA56 - Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,8, volně	4 699,11
741-DTK-VA68 - Kabel datový CAT 6A (stíněný), volně, venkovní	11 196,88
741-SDL-ZT30 - Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt	3 645,40
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	6 757,66
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	8 301,19
749-FIR-AA10 - Požární prostupy a ucpávky	3 902,67

M - Práce a dodávky M

113 672,21

22-M-ALC-CAM01 - Kamerový systém	56 146,14
22-M-ALC-AN05 - Dveřní komunikátory, čtečky a elektrické zámky	49 049,79
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	156,28
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	8 320,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

34 000,00

HZS-ITP-AA01 - Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu	16 000,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	8 000,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

DVC - Dveřní telefony a kamery

Místo:

Datum: 29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

186 982,24

D PSV Práce a dodávky PSV 39 310,03

D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdvia 807,12

146	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalčních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	10,000	70,03	700,30
147	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	10,000	10,68	106,82

D 741-DTK-VA56 Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,8, volně 0 4 699,11

132	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	100,000	18,99	1 899,11
133	M	STNART00741	Kabel TCEPKPFLE 1x4x0,8	M	100,000	28,00	2 800,00

D 741-DTK-VA68 Kabel datový CAT 6A (stíněný), volně, venkvní 0 11 196,88

111	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	350,000	18,99	6 646,88
112	M	HRTART27655194	Kabel datový, metalický, stíněný, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6A, STP LSOH	M	350,000	13,00	4 550,00

D 741-SDL-ZT30 Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt 0 3 645,40

126	K	741128021	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů Připlatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	450,000	8,10	3 645,40
-----	---	-----------	---	---	---------	------	----------

PSC Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových. 0

D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (0 6 757,66

108	K	741110062	Montáž trubek elektroinstalčních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítkou, vnější D přes 23 do 35 mm	m	160,000	31,85	5 095,94
109	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	160,000	10,39	1 661,72

D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu 0 8 301,19

135	K	HZS2221	Hodinové zuřičovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	15,000	386,75	5 801,19
136	M	PSM7181009-02-DVK	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	2 500,00	2 500,00

D 749-FIR-AA10 Požární prostupy a ucpávky 0 3 902,67

137	K	749212221	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektrozařízení přepážek z desek nebo vyztužených omítek silikátových s výplní ve stěnovém průchodu, tl. do 150 mm	m2	0,200	7 000,00	1 400,00
138	M	631537070	Deska izolační z minerální vlny 600x1000x160 mm	m2	0,200	198,81	39,76
139	M	1338700	Protipožární tmeIL 310mi	ks	20,000	123,15	2 462,91

D M Práce a dodávky M 0 113 672,21

D 22-M-ALC-CAM Kamerový systém 0 56 146,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91	K	220320301	Montáž hovorové soupravy na desku stolu nebo konstrukci se zapojením označených přívodů a přezkoušením	kus	10,000	535,11	5 351,14
94	M	PVLCM01A	Kamera venkovní, provedení BULLET, 2 megapixely, délka přísuvitu max. 10 metrů; typ objektivu monofokální; WDR: 120dB reálné; citlivost: standardní	KS	4,000	5 990,00	23 960,00
110	M	PVLCM01B	Kamera venkovní, provedení DOME, 2 megapixely, délka přísuvitu max. 10 metrů; typ objektivu monofokální; WDR: 120dB reálné; citlivost: standardní	KS	2,000	3 700,00	7 400,00
122	M	PVLCM0D1	Držák pro venkovní kameru	KS	4,000	600,00	2 400,00
123	M	PVLCM0D2	Držák pro vnitřní kameru	KS	2,000	600,00	1 200,00
88	M	PVLCM02	Nahrávací zařízení do 8 kamer; Max. rozlišení záznamu: 8 Megapixel; Počet HDD slotů: 2x; Video výstup: HDMI / VGA; Alarm In / Out: 4 / 1; Audio In / Out: 1 / 1; Datová propustnost (In / Out): 80 / 160	KS	1,000	8 120,00	8 120,00
90	M	PVLCM04	SATA DISK 3000GB, 7200 rpm, vhodný do podmiňek 24/7, pro PC Videoserver, DVR, NAS záruka 36	KS	1,000	4 815,00	4 815,00
124	M	HDE001003	19" policekta perforovaná 1U/350mm, max.nosnost 50kg	KS	1,000	400,00	400,00
125	M	STNJKDZERZE	Ostatní příslušenství ke kamerovému systému - SADA pro kompletní montáž a sestavení	KS	1,000	2 500,00	2 500,00

d 22-M-ALC-AN05 Dveřní komunikátory, čtečky a elektrické zámky 0 49 049,79

70	K	220320301	Montáž hovorové soupravy na desku stolu nebo konstrukci se zapojením označených přívodů a přezkoušením	kus	10,000	535,11	5 351,14
76	K	220370036	Montáž kabelové skříně na stožár nebo sloupek včetně přípravných prací, připevnění a nátěru [KS]	kus	2,000	654,80	1 309,59
81	K	220410166	Montáž síťového zdroje včetně montáže zdroje s diodovým přepínačem, zapojení přívodů a vyzkoušení SR	kus	2,000	1 186,94	2 373,89
85	K	220800031	Montáž zámku elektromagnetického venkovního včetně montáže zámku na závěr, přetypování zámku a oštitkování klíčů, zapojení a přezkoušení funkce, opravy nátěru, bez montáže závěrů a zapojení zemního kabelu stejnosměrného nebo jednofázového	kus	2,000	2 037,59	4 075,17

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách 220 80-0031 až -0032 nejsou započteny náklady na: a) montáž závěrů, b) zapojení zemního kabelu.

PSC 0

71	M	PVLKFSU	Analogová ústředna, 3x vnější analogová linka/8x hybridní pobočka	KS	1,000	8 500,00	8 500,00
93	M	PVLKFZU	Karta 2 vnějších analogových linek a 8 analogových poboček	KS	2,000	4 880,00	9 760,00
127	M	PVLKFKK	Hlasitý vrátník - řídicí modul se dvěma tlačítky	KS	2,000	3 100,00	6 200,00
128	M	PVLKFK1	Modul se čtyřmi tlačítky pod řídicí modul vrátníka	KS	2,000	1 120,00	2 240,00
129	M	PVLKFK2	Další modul se čtyřmi tlačítky pod přídatný modul vrátníka	KS	2,000	740,00	1 480,00
130	M	PVLKZRR	Kryt proti dešti pro sestavu vrátníka	KS	1,000	1 890,00	1 890,00
131	M	PVLKZRJ	Krabice instalační pro sestavu vrátníka	KS	1,000	910,00	910,00
83	M	ALC9620011	Napájecí zdroj DC, analogový systém 230VAC/12VAC + 15VDC/25VA	KS	1,000	700,00	700,00
86	M	ALC9730087	Univerzální elektrický zámeček nastavitelný, kompaktní, 12-18V DC	KS	2,000	880,00	1 760,00
134	M	AKTDHHEUI	Ostatní příslušenství k telefonní ústředně a vrátníku - SADA pro kompletní montáž a sestavení	KS	1,000	2 500,00	2 500,00

d 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 0 156,28

141	K	460680401	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo vyklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel nebo tvárnice pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	kus	10,000	15,63	156,28
-----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnice. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC 0

d 46-M-RYH-CH2E Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 0 8 320,00

140	K	460680582	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	160,000	52,00	8 320,00
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnice. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC 0

d HZS Hodinové zúčtovací sazby 0 34 000,00

d HZS-ITP-AA01 Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu 0 16 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
142	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích zařízení odborný	hod	40,000	400,00	16 000,00
D HZS-KOS-AA01			Koordinace profesí, příprava stavby			0	8 000,00
143	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích zařízení odborný	hod	20,000	400,00	8 000,00
D HZS-REV-AA01			Vyhotovení výchozí revize			0	10 000,00
144	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	20,000	500,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

EZS - Systém EZS

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

rýmstav cz

IČ:

25391810

DIČ:

CZ25391810

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

IČ:

29380995

DIČ:

CZ29380995

Poznámka:

Cena bez DPH

188 215,50

DPH základní
snižená

Základ daně

188 215,50

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

39 525,26

0,00

Cena s DPH

v CZK

227 740,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov
Objekt: D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky
Soupis: EZS - Systém EZS

Místo: Datum: 29.10.2019
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: rýmstav.cz Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 188 215,50

PSV - Práce a dodávky PSV 53 381,43

741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
741-DTK-VJ01 - Kabely pro sběrnicevý systém, volně	24 740,22
741-JST-VA10 - Kabel JXFE-R B2ca s1d0 UV 2x2x0,8 volně	5 669,09
741-SKF-VA20 - Kabel sdělovací SYKFY 5x2x0,5, volně	535,99
741-SDL-ZT30 - Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt	4 200,00
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdíva	505,53
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdíva	2 017,36
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	6 126,41
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	5 666,62
749-FIR-AA10 - Požární prostupy a ucpávky	3 920,21

M - Práce a dodávky M 106 734,07

22-M-JBL-J106 - Sestava sběrnicevého systému	106 734,07
--	------------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby 28 100,00

HZS-ITP-AA01 - Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu	12 800,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	6 800,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	8 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

EZS - Systém EZS

Místo:

Datum: 29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav.cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

188 215,50

D		PSV	Práce a dodávky PSV				53 381,43
D		741	Elektroinstalace - silnoprúd				0,00
D		741-DTK-VJ01	Kabely pro sběrníkový systém, volně				24 740,22
1	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	750,000	18,99	14 240,22
2	M	JBLKOU1	Kabel datový, metalický, stíněný, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S, FTP-CAT6, 23AWG (0,57mm)	M	450,000	16,00	7 200,00
66	M	JBLKOUA	Kabel datový, metalický, stíněný, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S, FTP-CAT6, 23AWG (0,57mm)	M	300,000	11,00	3 300,00
D		741-JST-VA10	Kabel JXFE-R B2ca s1d0 UV 2x2x0,8 volně			0	5 669,09
115	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	70,000	18,99	1 329,09
116	M	ELT10.049.129	Kabel JXFE-R B2ca s1d0 UV 2x2x0,8	M	70,000	62,00	4 340,00
D		741-SKF-VA20	Kabel sdělovací SYKFY 5x2x0,5, volně			0	535,99
113	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	20,000	18,99	379,74
114	M	ELT10.048.908	Kabel sdělovací, stíněný, vnitřní SYKFY 5x2x0,5	M	20,000	7,81	156,25
D		741-SDL-ZT30	Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt			0	4 200,00
117	K	741128021	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárníkových tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	840,000	5,00	4 200,00
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových.</i>			0	
D		741-KRA-AA05	Krabice přístrojová KP68 do zdiva			0	505,53
84	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalčních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	12,000	31,84	382,11
85	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svíselém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	12,000	10,28	123,42
D		741-KRA-AT10	Krabice odbočná KO68 do zdiva			0	2 017,36
7	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalčních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	25,000	70,01	1 750,36
8	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	25,000	10,68	267,00
D		741-TRO-AV05	Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (0	6 126,41
23	K	741110062	Montáž trubek elektroinstalčních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, větší D přes 23 do 35 mm	m	150,000	31,84	4 776,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
24	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/19,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	150,000	9,00	1 350,00	
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							0	5 666,62
107	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	10,000	386,66	3 866,62	
108	M	PSM7181009-02-DVT	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	1 800,00	1 800,00	
D 749-FIR-AA10 Požární prostupy a ucpávky							0	3 920,21
109	K	749212221	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektrozařízení přepážek z desek nebo vyztužených omítek silikátových s výplní ve stěnovém průchodu, tl. do 150 mm	m2	0,200	7 090,45	1 418,09	
110	M	631537070	Deska izolační z minerální vlny 600x1000x160 mm	m2	0,200	198,77	39,75	
111	M	1338700	Protipožární tmel, 310ml	ks	20,000	123,12	2 462,37	
D M Práce a dodávky M							0	106 734,07
D 22-M-JBL-J106 Sestava sběrníkového systému							0	106 734,07
68	K	220331001	Montáž požární ústředny EPS	kus	1,000	8 178,24	8 178,24	
67	K	220331002	Montáž součástí pro EPS hlásiče, tlačítka, sirény nebo majáku	kus	92,000	388,00	35 696,00	
61	M	JBL001-009	Ústředna s vestavěným GSM/GPRS/LAN komunikátorem, dvě nezávislé sběrnice pro celkový počet 120 ks připojených periferí	KS	1,000	9 900,00	9 900,00	
54	M	JBL001-002	Zálohovaný zdroj včetně baterií, 230V / U = 12,8V+13,8 V DC	KS	1,000	1 890,00	1 890,00	
57	M	JBL001-005	Sběrníkový přístupový modul s displejem a klávesnicí a RFID, napájení 12 V (9...15 V)	KS	2,000	2 018,00	4 036,00	
70	M	JBL001-022	Sběrníkový PIR detektor pohybu	KS	23,000	498,00	11 454,00	
94	M	JBL001-0ZP	Sběrníkový záplavový detektor	KS	2,000	484,56	969,13	
95	M	JBL001-0UJ	Sběrníková sířena vnitřní	KS	1,000	642,79	642,79	
98	M	JBL001-0VE	Sběrníková sířena venkovní	KS	1,000	1 335,02	1 335,02	
99	M	JBL001-0KR	Plastový kryt k venkovní sířně - červený blikač	KS	1,000	741,68	741,68	
96	M	JBL001-0VB	Sběrníková venkovní čtečka RFID	KS	3,000	642,79	1 928,36	
97	M	JBL001-0LK	Sběrníková venkovní klávesnice se čtečkou RFID	KS	2,000	1 670,00	3 340,00	
93	M	JBL001-102	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	KS	19,000	798,00	15 162,00	
58	M	JBL001-006	Ovládací segment přístupových modulů	KS	6,000	118,67	712,01	
59	M	JBL001-0ZQ	Rozbočovač sběrnice	KS	30,000	94,00	2 820,00	
100	M	JBL001-BB2	Víceúčelová montážní krabice	KS	30,000	62,00	1 860,00	
102	M	JBL001-JL2	Rozdělovač sběrnice pro vytvoření třetí větve	KS	1,000	2 175,59	2 175,59	
101	M	JBL001-PG2	Sběrníkový signálový modul výstupů	KS	1,000	642,79	642,79	
112	M	JBL001-ZZK	Izolátor sběrnice	KS	1,000	850,46	850,46	
52	M	JBLARTPVL01	Ostatní příslušenství ústředny - SADA pro kompletní montáž a sestavení	KS	1,000	2 400,00	2 400,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							0	28 100,00
D HZS-ITP-AA01 Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu							0	12 800,00
103	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	32,000	400,00	12 800,00	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							0	6 800,00
104	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	17,000	400,00	6 800,00	
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize							0	8 500,00
105	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	17,000	500,00	8 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

STA - Společná televizní anténa

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

rýmstav cz

Projektant:

Zpracovatel:

PVLK PROJECT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

29.10.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25391810

CZ25391810

29380995

CZ29380995

Cena bez DPH

118 703,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	118 703,40	21,00%	24 927,71
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

143 631,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov
Objekt: D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky
Soupis: **STA - Společná televizní anténa**

Místo:		Datum:	29.10.2019
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	rýmstav cz	Zpracovatel:	PVLK PROJECT s.r.o.

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

Náklady ze soupisu prací	118 703,40
---------------------------------	-------------------

PSV - Práce a dodávky PSV	46 131,34
----------------------------------	------------------

741-CB1-VA10 - Kabel koaxiální 75 Ω, vnitřní, volně	18 750,00
741-SDL-ZT30 - Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt	3 900,00
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdíva	252,77
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdíva	806,94
741-SDL-ST10 - Označení kabelu štítkem	440,26
741-TNG-RM01 - Rámečky	112,74
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	11 844,39
741-TNG-TV05 - Zásuvka TV+R+SAT, koncová, bílá	2 415,49
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	3 706,63
749-FIR-AA10 - Požární prostupy a ucpávky	3 902,12

M - Práce a dodávky M	58 572,06
------------------------------	------------------

22-M-STA-AB50 - STA - Sestava společné televizní antény	32 828,90
22-M-UKC-AV10 - F konektor pro koaxiální kabely do průměru 7mm	3 070,67
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdíva šíře 5cm, hloubky 5cm	22 360,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdíva, velikosti 7x7x5 cm	312,49

HZS - Hodinové zúčtovací sazby	14 000,00
---------------------------------------	------------------

HZS-ITP-AA01 - Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu	4 000,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	4 000,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	6 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

STA - Společná televizní anténa

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

rýmstav.cz

Zpracovatel:

PVLK PROJECT
s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

118 703,40

D		PSV	Práce a dodávky PSV				46 131,34
D		741-CB1-VA10	Kabel koaxiální 75 Ω, vnitřní, volně				18 750,00
68	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	750,000	16,00	12 000,00
69	M	STNART06447	Kabel koaxiální, PVC, D=6,8mm, 75 Ω, vnitřní, se středovým vodičem z čisté mědi BC (D=1,13mm) a trojnásobným stíněním TRISHIELD z pocínované mědi CuSn, pro terciální rozvody CATV, SAT	M	750,000	9,00	6 750,00
D		741-SDL-ZT30	Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt				0
106	K	741128021	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárných trubek s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	780,000	5,00	3 900,00
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových.</i>				0
D		741-KRA-AA05	Krabice přístrojová KP68 do zdiva				0
56	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	6,000	31,84	191,06
57	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	6,000	10,28	61,71
D		741-KRA-AT10	Krabice odbočná KO68 do zdiva				0
58	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	10,000	70,01	700,14
59	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	10,000	10,68	106,80
D		741-SDL-ST10	Označení kabelu štítkem				0
9	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označováním dalším štítkem	kus	15,000	9,57	143,59
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových.</i>				0
10	M	CNR394053	Štítek označovací se stahováním páskem, transparentní, polypropylen, 30x8x3,5mm (délka x šířka x výška) včetně terminální značky 27x6,3 mm (pásek)	KS	15,000	19,78	296,67
D		741-TNG-RM01	Rámečky				0
60	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	6,000	18,79	112,74
D		741-TRO-AV05	Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (0
54	K	741110062	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítkou, vnější D přes 23 do 35 mm	m	290,000	31,84	9 234,39
55	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot. A-C3	M	290,000	9,00	2 610,00
D		741-TNG-TV05	Zásuvka TV+R+SAT, koncová, bílá				0
							2 415,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	741313471	Montáž zásuvek vícepólových bez zapojení vodičů s krytem	kus	6,000	55,97	335,83
65	K	741134031	Ukončení kabelů uzávěry nebo formami, se zapojením formami s prozvozněním, pro počet žil do 5x2	kus	6,000	167,12	1 002,75
66	M	ELT10.081.216	Přístroj zásuvky anténní televizní, rozhlásové a satelitní - koncová, odbočovací útlum 2 dB, 75 Ohm,	KS	6,000	148,34	890,01
67	M	ELT10.079.851	Kryt zásuvky anténní s vylamovacím otvorem TV+R+SAT, bílý	KS	6,000	31,15	186,90
D		749-PSM-AA01	Montážní práce podružného a spojovacího materiálu			0	3 706,63
102	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profese PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	7,000	386,66	2 706,63
103	M	PSM7181009-02-DVT	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	1 000,00	1 000,00
D		749-FIR-AA10	Požární prostupy a ucpávky			0	3 902,12
99	K	749212221	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektrozařízení přepáček z desek nebo vyztužených omítek silikátových s výplní ve stěnovém průchodu, tl. do 150 mm	m2	0,200	7 000,00	1 400,00
100	M	631537070	Deska izolační z minerální vlny 600x1000x160 mm	m2	0,200	198,77	39,75
101	M	1338700	Protipožární tmel, 310ml	ks	20,000	123,12	2 462,37
D	M		Práce a dodávky M			0	58 572,06
D		22-M-STA-AB50	STA - Sestava společné televizní antény			0	32 828,90
82	K	220370421	Montáž zesilovače jednotky včetně upevnění jednotky do stojanu, nastavení elektrických hodnot a odzkoušení funkce 100 W	kus	6,000	990,00	5 940,00
83	M	ANTALAM487	Anténní širokopásmový zesilovač vhodný do vnitřního i venkovního prostředí, 4 vstupy, FM-BIII/ DAB - UHF - UHF, zesílení 20 dB (FMDAB/BIII), 32 dB (UHF1/UHF2), IP53, F konektory	KS	1,000	553,79	553,79
84	M	ANTINLNBQTU	Konvertor QUATTRO (4x výstup) se šumovým číslem 0,2 dB pro multipřepínač, frekvenční rozsah 10,7 - 12,75 GHz, technologie ULN+ filtr pro příjem satelitního a UHD vysílání	KS	2,000	543,90	1 087,79
85	M	ANTALMM407	Pásmový síluovač televizních a FM pásem, 4 vstupy. Sloučí pásma FM/Bi - BIII - UHF - UHF. Útlum: 0,9 dB Bi/FM, 0,9 dB BIII, 4,7 dB UHF, venkovní provedení IP53, F konektory	KS	1,000	286,78	286,78
86	M	KEXEM10-920	Multipřepínač 9/8 pro rozvod signálu ze 2 satelitních pozic až pro 20 účastníků, včetně pozemních digitálních rádiových a televizních programů	KS	1,000	2 887,60	2 887,60
87	M	ANTALAL205	Anténní napájecí zdroj 230V/12V/100 mA pro anténní zesilovače s integrovanou napájecí vyhlávkou a širokopásmovým rozbočovačem na výstupu, 1x vstup, 2x výstup, IP30, 40-862 MHz, vložný útlum 4,8±0,5 dB	KS	1,000	454,90	454,90
70	K	220700111	Montáž anténního systému včetně uchycení do držáku, nasměrování a demontáže pomůček ze stožáru na trubkový stožár do 30 m v I. pásmu	kus	1,000	3 900,00	3 900,00
71	M	ANTCRSTOZ4	Anténní stožár dvoudílný d42/48mm (2x2m), ocelový, žárově zinkovaný	KS	1,000	988,90	988,90
72	M	CNR941361	Gumová manžeta anténního stožáru pro průměr stožáru Ø 32 - 60 mm	KS	1,000	133,50	133,50
73	M	CNR286338	Těsnění pro anténní stožár pro průměr stožáru Ø 38 - 60 mm, černé	KS	1,000	79,11	79,11
74	M	CNR940123	Držák anténního stožáru do krovu, stavitelný, pro průměr stožáru Ø 40 - 60 mm	KS	1,000	1 305,35	1 305,35
75	K	220731514	Montáž antény ve výšce do 5 m	kus	5,000	1 760,00	8 800,00
76	M	TME3021316	Držák antén 41/40 pro stožár STA o průměru 25 - 89 mm se dvěma rameny a tyčí D 48 mm délky 410 mm FM anténa (na rádio), zisk až 9 dB, materiál - hliník, v kombinaci s plastovými prvky, kovový pozinkovaný těmen s možností upevnění na stožár do průměru 70 mm. Plastová krabice, symetrický člen, možnost vložení předzesilovače	KS	5,000	501,00	2 505,00
77	M	ELSANTVKV9	Televizní anténa UHF/DVB-T pro příjem digitálního DVB-T i analogového vysílání, UHF 470 - 780 MHz (21-59K), zisk až 16 dB, impedance 75 ohm, možnost horizontální i vertikální polarizace, zabudovaný LTE/4G filtr, F konektor	KS	1,000	741,68	741,68
78	M	ELSHN62	Kanálová Yagi anténa pro III. televizní pásmo (VHF), přijímací skupina kanálů 10-12 (206-230 MHz), s provozním ziskem 10-12 dB, upevňovací těmen M10 pro trubku max D=47 mm	KS	1,000	662,57	662,57
79	M	ANTA1411	Kanálová Yagi anténa pro III. televizní pásmo (VHF), přijímací skupina kanálů 10-12 (206-230 MHz), s provozním ziskem 10-12 dB, upevňovací těmen M10 pro trubku max D=47 mm	KS	1,000	682,34	682,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
80	M	ANTFUB80A	Hliníková parabola 80cm světla šedá, rozměry 74x84cm, zisk pro 10,75 GHz 36,8 dB, zisk pro 11,75 GHz 37,7 dB, zisk pro 12,75 GHz 38,5 dB, kotevní objímka pro průměr stožáru 30-80 mm	KS	1,000	1 582,25	1 582,25	
81	M	ANTTSMF40	Multiokální držák 4xLNB na parabolu 60-105 cm pro příjem až 4 družic	KS	1,000	237,34	237,34	
D 22-M-UKC-AV10 F konektor pro koaxiální kabely do průměru 7mm							0	3 070,67
88	K	220300642	Ukončení koaxiálních kabelů pro anténní svody včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, úpravy vnějšího dutého vodiče, odstranění izolace z vnitřního vodiče, přiletování na špičky konektorů na kabelu do vnějšího průměru do 10 mm	kus	24,000	123,00	2 952,00	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách 220 30-0641 až -0644 nejsou započteny náklady na dodávku kabelu.							0	
89	M	STNART01385	Šroubovací F konektor pro koaxiální kabely o průměru do 7mm, 75 Ω, kovové provedení	KS	24,000	4,94	118,67	
D 46-M-RYH-CH2E Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							0	22 360,00
105	K	460680582	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	430,000	52,00	22 360,00	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.							0	
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							0	312,49
104	K	460680401	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel nebo tvárnic pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	kus	20,000	15,62	312,49	
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.							0	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							0	14 000,00
D HZS-ITP-AA01 Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu							0	4 000,00
107	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	10,000	400,00	4 000,00	
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							0	4 000,00
108	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících zařízení odborný	hod	10,000	400,00	4 000,00	
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize							0	6 000,00
109	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	12,000	500,00	6 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

DAT - Datové rozvody

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 29.10.2019
Zadavatel:	IČ:
	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 25391810
rýmstav cz	DIČ: CZ25391810
Projektant:	IČ:
	DIČ:
Zpracovatel:	IČ: 29380995
PVLK PROJECT s.r.o.	DIČ: CZ29380995
Poznámka:	

Cena bez DPH	348 419,87
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	348 419,87	21,00%	73 168,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	421 588,04
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov

Objekt:

D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Soupis:

DAT - Datové rozvody

Místo:

Datum:

29.10.2019

Zadavatel:

Projektant:

PVLK PROJECT
s.r.o.

Uchazeč:

rýmstav cz

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

348 419,87

PSV - Práce a dodávky PSV

176 143,31

741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6A (stíněný), volně	98 280,00
741-SKF-VA20 - Kabel sdělovací SYKFY 5x2x0,5, volně	1 428,74
741-SDL-ZT30 - Zatahování kabelů do trubek, kanálů a lišt	18 500,00
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	842,54
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	3 227,79
741-SDL-ST10 - Označení kabelu štítkem	1 526,23
741-SLR-KB12 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S, v krabici IP54 na povrch	1 653,84
741-SLR-TG02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6A polozapuštěná	11 616,36
741-TNG-RM01 - Rámečky	375,78
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	28 589,91
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	6 200,00
749-FIR-AA10 - Požární prostory a ucpávky	3 902,12

M - Práce a dodávky M

142 276,56

22-M-MIS-MR10 - Rozváděč distribuční, plastový, do zdiva, pro 20 párů, 103x185x93 mm, IP54	2 431,71
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6A	9 985,96
22-M-SKS-AP-10 - WI-FI- Access poin	4 791,38
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	4 158,00
22-M-SKS-RC10 - Rozváděč datový	60 509,02
46-M-TRZ-AA10 - Trubka plastová, ohebná, pancéřová D75 ve výkopu	3 500,73
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	26 520,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	937,48
46-M-TRZ-AA05 - Trubka plastová, ohebná, pancéřová D50 ve výkopu	5 661,48
46-M-VTS-AA05 - Vytýčení trasy kabelového vedení v zemi	131,52
46-M-VYK-AA30 - Výkop š. 35cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33cm	5 007,05
46-M-VYK-AB20 - Výkop š. 50cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33cm	18 642,23

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

30 000,00

HZS-ITP-AA01 - Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu	14 000,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	6 000,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ZS OK - Nová výjezdová základna - Uničov
 Objekt: D 1.4.F - Zařízení slaboproudé elektrotechniky
 Soupis: **DAT - Datové rozvody**

Místo: Datum: 29.10.2019
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: rýmstav cz Zpracovatel: PVLK PROJECT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

348 419,87

D PSV Práce a dodávky PSV 176 143,31

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6A (stíněný), volně 98 280,00

1	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	3 640,000	16,00	58 240,00
2	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, stíněný, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6A, STP LSOH	M	3 640,000	11,00	40 040,00

D 741-SKF-VA20 Kabel sdělovací SYKFY 5x2x0,5, volně 0 1 428,74

128	K	741124701	Montáž kabelů měděných ovládacích bez ukončení uložených volně stíněných ovládacích s plným jádrem (JYTY) počtu a průměru žil 2 až 19x0,8 mm2	m	60,000	16,00	960,00
129	M	ELT10.048.908	Kabel sdělovací, stíněný, vnitřní SYKFY 5x2x0,5	M	60,000	7,81	468,74

D 741-SDL-ZT30 Zatáhování kabelů do trubek, kanálů a lišt 0 18 500,00

127	K	741128021	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů Příplatek k cenám montáže vodičů a kabelů za zatahování vodičů a kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů, hmotnosti do 0,75 kg	m	3 700,000	5,00	18 500,00
-----	---	-----------	---	---	-----------	------	-----------

PSC Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových. 0

D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva 0 842,54

5	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	20,000	31,84	636,85
6	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s rozteží 71 nebo 81 mm	KS	20,000	10,28	205,69

D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdíva 0 3 227,79

7	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	40,000	70,01	2 800,58
8	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	40,000	10,68	427,21

D 741-SDL-ST10 Označení kabelu štítkem 0 1 526,23

9	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem	kus	52,000	9,57	497,77
---	---	-----------	--	-----	--------	------	--------

Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových. 0

10	M	CNR394053	Štítek označovací se stahováním páskem, transparentní, polypropylen, 30x8x3,5mm (délka x šířka x výška) včetně terminální značky 27x6,3 mm (pásek)	KS	52,000	19,78	1 028,46
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

D 741-SLR-KB12 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S, v krabici IP6 0 1 653,84

111	K	741313471	Montáž zásuvek vícepólových bez zapojení vodičů s krytem	kus	2,000	55,97	111,94
112	K	741134031	Ukončení kabelů uzávěry nebo formami, se zapojením formami s prozvozněním, pro počet žil do 5x2	kus	4,000	167,12	668,50
113	M	ELT10.066.183	Krabice nástěnná, pro přístroje 45x45, s víčkem, pro průběžnou montáž, montáž na podklady třídy reakce na oheň E,F	KS	2,000	123,12	246,24
114	M	ELT10.083.845	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystony	KS	2,000	92,07	184,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
116	M	HDE001056	10G keystone modul 1xRJ45 CAT6A STP	KS	4,000	110,76	443,03	
D 741-SLR-TG02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6A polozapuštěř							0	11 616,36
17	K	741313471	Montáž zásuvek vícepólových bez zapojení vodičů s krytem	kus	20,000	55,97	1 119,44	
18	K	7411134031	Ukončení kabelů uzávěry nebo formami, se zapojením formami s prozvozněním, pro počet žil do 5x2	kus	40,000	124,00	4 960,00	
19	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	20,000	25,71	514,23	
20	M	HDE001056	10G keystone modul 1xRJ45 CAT6A STP	KS	40,000	87,00	3 480,00	
21	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	20,000	41,34	826,72	
22	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	20,000	35,80	715,97	
D 741-TNG-RM01 Rámečky							0	375,78
103	M	ELT10.071.439	Rámeček jedonosobný pro domovní elektroinstalaci přístroje, bílý	KS	20,000	18,79	375,78	
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (0	28 589,91
23	K	741110062	Montáž trubek elektroinstalacních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítkou, vnější D přes 23 do 35 mm	m	700,000	31,84	22 289,91	
24	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	700,000	9,00	6 300,00	
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							0	6 200,00
107	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	10,000	400,00	4 000,00	
108	M	PSM7181009-02-DVT	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,000	2 200,00	2 200,00	
D 749-FIR-AA10 Požární prostupy a ucpávky							0	3 902,12
104	K	749212221	Montáž a zhotovení ohnivzdorných konstrukcí pro elektrozařízení přepážek z desek nebo vyztužených omítek silikátových s výplní ve stěnovém průchodu, tl. do 150 mm	m2	0,200	7 000,00	1 400,00	
105	M	631537070	Deska izolační z minerální vlny 600x1000x160 mm	m2	0,200	198,77	39,75	
106	M	1338700	Protipožární tmeIL 310ml	ks	20,000	123,12	2 462,37	
D M Práce a dodávky M							0	142 276,56
D 22-M-MIS-MR10 Rozváděč distribuční, plastový, do zdiva, pro 20 párů, 103x185x93 mm							0	2 431,71
120	K	220110193	Montáž boxu [Krone] pod omítkou [typu U 50]	kus	1,000	1 325,13	1 325,13	
121	M	ELT10.051.877	Rozváděč distribuční, plastový, do zdiva, pro 20 párů LSA PLUS, 103x185x93 mm, IP54, uzamykatelné víko	KS	1,000	853,42	853,42	
122	M	ELT10.063.775	Svorkovnice 10-ti párová pro rozvoje analogové, ISDN, xDSL a ADSL2+	KS	2,000	126,58	253,16	
D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6A							0	9 985,96
28	K	220490845	Montáž příslušenství pro telefonní přístroje portu strukturované kabeláže	kus	54,000	125,59	6 781,91	
29	M	STNART04647	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6A, stíněný, pro datový kabel FTP, osazen 8 kontakty, CAT 6	KS	54,000	59,33	3 204,05	
D 22-M-SKS-AP-1(WI-FI- Access poin							0	4 791,38
77	K	220490022	Montáž telefonního přístroje včetně zapojení na předem připravené přívody, přišroubování řízice na podložku, suchých článků a vyzkoušení stolního MB	kus	2,000	205,69	411,38	
78	M	INT75011808	WiFi AccessPoint 2,4G/5G 802.11a/b/g/n/ac, včetně napájecího adaptéru 230V	KS	2,000	2 190,00	4 380,00	
D 22-M-SKS-MPOE Měření jednoho portu strukturované kabeláže							0	4 158,00
76	K	220490846	Měření strukturované kabeláže jednoho portu	kus	54,000	77,00	4 158,00	
D 22-M-SKS-RC10 Rozváděč datový							0	60 509,02
45	K	220450007	Montáž datové skříně rack	kus	1,000	1 997,59	1 997,59	
59	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	30,000	400,00	12 000,00	
50	M	HDE001001	19" rozváděč stojanový 37U/600x600 celoskleněné dveře	KS	1,000	7 998,00	7 998,00	
51	M	HDE001002	19" ventilační jednotka 4V-230V/60W termostat	KS	1,000	2 810,00	2 810,00	
53	M	HDE001003	19" policek perforovaná 1U/350mm, max.nosnost 50kg	KS	2,000	415,34	830,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	M	HDE001004	19" rozvodný panel 8x230V, přívodní kabel 3m, 1,5U, dětská a přepětová ochrana	KS	1,000	771,35	771,35
49	M	HDE001005	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	KS	2,000	286,78	573,56
79	M	HDE001006	19" modulární neosaz.patch panel pro 24xRJ45 1U černý	KS	3,000	603,23	1 809,70
54	M	HDE001007	10G patch kabel Cat.6A STP LSOH šedý 0,5 m	KS	30,000	108,78	3 263,38
55	M	HDE001008	10G patch kabel Cat.6A STP LSOH šedý 1 m	KS	30,000	99,88	2 996,38
56	M	HDE001009	10G patch kabel Cat.6A STP LSOH šedý 2 m	KS	10,000	154,27	1 542,69
57	M	HDE001010	10G patch kabel Cat.6A STP LSOH šedý 3 m	KS	10,000	163,17	1 631,69
58	M	HDE001011	19" Switch smart managed, L2 switching, 48x10/100/1000	KS	1,000	6 854,00	6 854,00
119	M	HDE001056	10G keystone modul 1xRJ45 CAT6A STP	KS	120,000	87,00	10 440,00
52	M	STNARTPVL01	Ostatní příslušenství datového rozváděče - SADA pro kompletní montáž a sestavení	KS	1,000	4 990,00	4 990,00

D 46-M-TRZ-AA10 Trubka plastová, ohebná, pancéřová D75 ve výkopu 0 3 500,73

117	K	460520163	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých vnitřního průměru přes 50 do 90 mm	m	50,000	40,35	2 017,37
118	M	ELT10.079.365	Trubka ohebná pancéřová plastová, 975/61 mm, rudá	M	50,000	29,67	1 483,36

D 46-M-RYH-CH2E Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 0 26 520,00

110	K	460680582	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 3 do 5 cm	m	510,000	52,00	26 520,00
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku námi. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC 0

D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 0 937,48

109	K	460680401	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapsy nebo výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel nebo tvárníc pro osazení špalíků, kotevních prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	kus	60,000	15,62	937,48
-----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku námi. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC 0

D 46-M-TRZ-AA05 Trubka plastová, ohebná, pancéřová D50 ve výkopu 0 5 661,48

95	K	460520172	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	50,000	35,11	1 755,31
96	M	ELTPVLOPT	Trubka D32 - chránička HDPE zemní tlustostěnná 32/27mm pro telefonní připojku	M	50,000	78,12	3 906,17

D 46-M-VTS-AA05 Vytýčení trasy kabelového vedení v zemi 0 131,52

80	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,100	1 315,24	131,52
----	---	-----------	---	----	-------	----------	--------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pocházky projektovanou trati, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očistování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové propusty a podchodové stoly.

PSC 0

D 46-M-VYK-AA30 Výkop š. 35cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písk. lože tl. 30cm, fólie š. 33c 0 5 007,05

81	K	460150164	Hloubení zapazených i nezapazených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	10,000	220,00	2 200,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 450 20.- Hloubení nezapazených kabelových rýh strojně.

PSC 0

82	K	460560064	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	10,000	92,26	922,65
----	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

83	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo stěrčopiskou tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	10,000	118,67	1 186,69
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.

PSC 0

84	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	10,000	12,36	123,61
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

85	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubni se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	3,500	29,77	104,18
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnutý dodávku dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnutý náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					0	
86	M	PKLPIS-FRA-0-4	Písek kopaný, frakce 0-4, sypaná hmotnost cca1650 kg na 1m3	t	1,730	237,34	410,59		
87	M	ELT10.042.732	Fólie výstražná, nad kabely, rudá, blesk, šíře 33cm	M	10,000	5,93	59,33		
D			46-M-VYK-AB20 Výkop š. 50cm, hl. 80cm, zemina tř.4, písek, lože tl. 30cm, fólie š. 33c					0	18 642,23
88	K	460150264	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně zhutnění a urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	295,00	8 850,00		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20 - Hloubení nezapážených kabelových rýh strojně.					0	
89	K	460560264	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4	m	30,000	115,70	3 471,05		
90	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopisku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	30,000	118,67	3 560,06		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1021 až -1072 -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					0	
91	K	460490013	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm	m	30,000	12,36	370,84		
92	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubni se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	15,000	29,77	446,49		
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnutý dodávku dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnutý náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					0	
93	M	PKLPIS-FRA-0-4	Písek kopaný, frakce 0-4, sypaná hmotnost cca1650 kg na 1m3	t	7,440	237,34	1 765,79		
94	M	ELT10.042.732	Fólie výstražná, nad kabely, rudá, blesk, šíře 33cm	M	30,000	5,93	178,00		
D			HZS					0	30 000,00
D			HZS-ITP-AA01	Nastavení systému, oživení a uvedení do provozu				0	14 000,00
100	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích zařízení odborný	hod	35,000	400,00	14 000,00		
D			HZS-KOS-AA01	Koordinace profesí, příprava stavby				0	6 000,00
124	K	HZS3232	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích zařízení odborný	hod	15,000	400,00	6 000,00		
D			HZS-REV-AA01	Vyhotovení výchozí revize				0	10 000,00
125	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	20,000	500,00	10 000,00		

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	ZS Výjezdová základna Uničov	Objednatel:	Olomoucký kraj	IČ/DIČ:	65498780/
Druh stavby:	Ústřední vytápění	Projektant:	Ing. Jan Růžička	IČ/DIČ:	25391810
Lokalita:	Uničov	Zhotovitel:	rýnslav cz	Položek:	57
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Datum:	0
JKSO:	0	Zpracoval:	0		

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplnkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zarřízení staveniště	0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	548 977,84	Kulturní památka	0,00	Užební vlivy	0,00
	Montáž	87 022,16			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		14 545,97				
ZRN celkem		650 546,00	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 15%	0,00
Základ 21%	650 546,00
	DPH 15%
	DPH 21%
	0,00
	136 614,66
	650 546,00
	787 161,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: ZS Výjezdová základna Uničov

Objednatel: Olomoucký kraj

Druh stavby: Ústřední vytápění

Projektant: Ing. Jan Růžička

Lokalita: Uničov

Zhotovitel: nymstav.cz

Zpracovali: 0

Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	731	Kotelny	354 306,00	21 563,92	375 869,92	0,28
	732	Strojovny	10 787,26	827,71	11 614,97	0,01
	733	Rozvod potrubí	86 920,51	64 681,49	151 602,00	0,50
	734	Armatury	23 144,05	3 566,90	26 710,95	0,05
	735	Otopná tělesa	73 820,02	10 928,11	84 748,13	0,83

Celkem:

650 546,00

Stavební rozpočet

Název stavby: ZS Východová základna Uniřov		Doba výstavby:		Objednatel: Olomoucký kraj	
Druh stavby: Ústřední vytápění		Začátek výstavby:		Projektant: Ing. Jan Růžička	
Lokality: Uniřov		Konec výstavby:		Zhotovitel: výstavba.cz	
JKSO: 0		Zpracováno dne:		Zpracovatel:	

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Kategorie	Množství	Jednot. cena (Kč)	Jednot. cena (Kč)	Dodávka 383 308,00	Náklady (Kč)	Celkem 383 308,00	Hmotnost (t)		Cenová soustava
										Jednot.	Celkem	
1	731	001VD	TC vzduch-voda 27,9 kW (A2/M35) plynulá regulace výkonu	1,00	297 417,00	297 417,00	0,00	297 417,00	297 417,00	0,10	0,28	0,00
2	731	002VD	regulace k TC	1,00	6 800,00	6 800,00	0,00	6 800,00	6 800,00	0,03	0,03	0,00
3	731	003VD	konzole pod venkovní jednotku	1,00	1 890,00	1 890,00	0,00	1 890,00	1 890,00	0,01	0,01	0,00
4	731	004VD	montážní sada AV22-28	1,00	4 644,00	4 644,00	0,00	4 644,00	4 644,00	0,01	0,01	0,00
5	731	005VD	propojovací vedení AV22-28, potrubí vč. kabeláže	6,00	469,00	2 814,00	0,00	2 814,00	2 814,00	0,01	0,01	0,00
6	731	006VD	vyrovnaní akumulční nádoba 120V150 S, topné těleso 2x6 kW, vč. izolace	1,00	13 668,00	13 668,00	0,00	13 668,00	13 668,00	0,05	0,05	0,00
7	731	007VD	3-zestavy přetápění ventilů TUV DN25	1,00	2 930,00	2 930,00	0,00	2 930,00	2 930,00	0,00	0,00	0,00
8	731	008VD	závěsník TUV 230 litrů, top. těleso 2x5 kW, vč. izolace	1,00	20 189,00	20 189,00	0,00	20 189,00	20 189,00	0,05	0,05	0,00
9	731	009VD	závěsník TUV 230 litrů, top. těleso 2x5 kW, vč. izolace	1,00	3 960,00	3 960,00	0,00	3 960,00	3 960,00	0,01	0,01	0,00
10	731	010VD	poté TC vč. příslušenství (zářezky, potrubí do provozu atd.)	1,00	18 960,00	18 960,00	0,00	18 960,00	18 960,00	0,00	0,00	0,00
11	9987	33101R00	Přesun hmoti pro stropy, výšky do 6 m	0,28	9 514,00	2 653,92	2 653,92	2 653,92	2 653,92	0,00	0,00	0,00
12	732	001R00	Střešní	10,78	337,28	3 631,97	3 631,97	3 631,97	3 631,97	0,00	0,00	0,00
13	732	003R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 25 l	1,00	800,00	393,28	393,28	393,28	393,28	0,00	0,00	0,00
14	732	003VD	expanzní tlaková nádoba objem 25 litrů	1,00	1 834,00	1 834,00	0,00	1 834,00	1 834,00	0,01	0,01	0,00
15	732	02911R00	Montáž berpadel oběhových spirálních, DN 25	1,00	450,00	89,97	89,97	350,03	450,00	0,00	0,00	0,00
16	732	006VD	oběhové čerpadlo Q=0,8 m³/hod, H=1,2 m, 230 V	1,00	8 460,00	8 460,00	0,00	8 460,00	8 460,00	0,00	0,00	0,00
17	733	001R00	Přesun hmoti pro stropy, výšky do 6 m	0,01	7 097,00	0,00	0,00	7 097,00	7 097,00	0,00	0,00	0,00
18	733	001R00	Recyklování potrubí	109,00	389,00	86 920,81	86 920,81	86 920,81	86 920,81	0,00	0,00	0,00
19	733	003R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 19 x 1,0 mm	56,00	411,00	13 049,41	13 049,41	9 555,59	22 605,00	0,00	0,00	0,00
20	733	003VD	Potrubí z měděných trubek vytápění D 22 x 1,0 mm	46,00	444,00	12 635,29	12 635,29	7 788,71	20 424,00	0,00	0,00	0,00
21	733	004R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm	31,00	948,00	12 278,48	12 278,48	4 647,52	16 926,00	0,00	0,00	0,00
22	733	004VD	Potrubí z měděných trubek vytápění D 35 x 1,5 mm	25,00	999,00	6 422,98	6 422,98	1 996,02	8 398,00	0,00	0,00	0,00
23	733	008R00	Talířová skrouška potrubí, DN 50	25,00	45,00	65,38	65,38	11 368,51	2 785,00	0,00	0,00	0,00
24	733	001VD	potrubí pouzdro z kámenne vlny 15x30	109,00	71,00	7 739,00	7 739,00	0,00	7 739,00	0,00	0,00	0,00
25	733	002VD	potrubí pouzdro z kámenne vlny 18x30	55,00	78,00	4 290,00	4 290,00	0,00	4 290,00	0,00	0,00	0,00
26	733	003VD	potrubí pouzdro z kámenne vlny 22x30	31,00	85,00	3 910,00	3 910,00	0,00	3 910,00	0,00	0,00	0,00
27	733	004VD	potrubí pouzdro z kámenne vlny 28x30	12,00	97,00	2 883,00	2 883,00	0,00	2 883,00	0,00	0,00	0,00
28	733	005VD	potrubí pouzdro z kámenne vlny 35x30	0,50	7 680,00	0,00	0,00	3 734,00	3 734,00	0,00	0,00	0,00
29	9987	33103R00	Přesun hmoti pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	0,50	5 940,00	0,00	0,00	2 970,00	2 970,00	0,00	0,00	0,00
30	9987	33101R00	Přesun hmoti pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	0,50	5 940,00	0,00	0,00	2 970,00	2 970,00	0,00	0,00	0,00
31	734	001R00	Armaturní	1,00	149,00	33 144,05	33 144,05	3 566,90	28 719,95	0,00	0,00	0,00
32	734	001R00	Ventil automatický obojsměrový DN 15	1,00	149,00	127,45	127,45	21,55	149,00	0,00	0,00	0,00
33	734	001R00	Kohout kulový DN 25	2,00	320,00	467,08	467,08	172,92	640,00	0,00	0,00	0,00
34	734	001R00	Kohout kulový DN 32	4,00	460,00	3 220,74	3 220,74	919,26	4 140,00	0,00	0,00	0,00
35	734	02911R00	Kohouty jpní a vypouštěcí G 1/2	2,00	223,00	122,30	122,30	122,30	244,60	0,00	0,00	0,00
36	734	02911R00	Filtř DN 32	2,00	265,00	353,13	353,13	55,97	409,10	0,00	0,00	0,00
37	734	205115R00	Montáž armatur závitových se závitů, G 1	2,00	65,00	7,86	7,86	122,14	130,00	0,00	0,00	0,00
38	734	205116R00	Montáž armatur závitových se závitů, G 5/4	11,00	76,00	56,60	56,60	779,40	836,00	0,00	0,00	0,00
39	734	001VD	Kulový kohout se zájlitěním k EN 34*	1,00	586,00	40,75	40,75	919,25	960,00	0,00	0,00	0,00
40	734	205113R00	Montáž armatur závitových se závitů, G 1/2	20,00	48,00	6 516,00	6 516,00	0,00	6 516,00	0,00	0,00	0,00
41	734	006VD	radiátorové sroubní "H" DN 15 pro VK	2,00	287,00	0,00	0,00	0,00	594,00	0,00	0,00	0,00
42	734	005VD	radiátorové těleso DN 15	2,00	165,00	0,00	0,00	0,00	330,00	0,00	0,00	0,00
43	734	005VD	radiátorové těleso DN 15	2,00	318,00	0,00	0,00	0,00	636,00	0,00	0,00	0,00
44	734	008VD	prostorový termostat 15x1,0	1,00	590,00	590,00	590,00	0,00	2 240,00	0,00	0,00	0,00
45	734	251125R00	Ventily pojistné průřezové P 10	2,00	739,00	58,08	58,08	1 591,92	1 595,00	0,00	0,00	0,00

46	734429101R00	Montáž tlakoměru deformačního 0-10 MPa	kus	1,00	148,00	115,99	32,01	148,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
47	734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus	1,00	454,00	408,84	45,16	454,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
48	998734101R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	†	0,05	5 679,00	0,00	263,95	263,95	0,00	0,00	RTS II / 2018
	738	Otopná tělesa				73 820,02	10 926,11	84 746,13		0,83	
49	735157562R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 21 600/ 600	kus	1,00	2 803,00	2 545,95	257,05	2 803,00	0,02	0,02	RTS II / 2018
50	735157564R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 21 600/ 600	kus	2,00	3 098,00	2 853,25	244,75	3 098,00	0,02	0,02	RTS II / 2018
51	735157566R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 21 600/1800	kus	2,00	3 378,00	3 078,44	299,56	3 378,00	0,04	0,04	RTS II / 2018
52	735157570R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 22 600/1800	kus	2,00	4 764,00	4 366,49	397,51	4 764,00	0,05	0,05	RTS II / 2018
53	735157572R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 22 600/1800	kus	4,00	3 723,00	3 336,01	386,99	3 723,00	0,04	0,04	RTS II / 2018
54	735157575R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 22 600/1800	kus	4,00	4 764,00	4 366,01	397,99	4 764,00	0,06	0,06	RTS II / 2018
55	735157671R00	Otopná těl.panel, Ventil Kompakt 22 600/1800	kus	3,00	5 114,00	4 717,82	396,18	5 114,00	0,07	0,07	RTS II / 2018
56	735171145R00	Těleso trub, TR 1820 600	kus	2,00	3 217,00	5 558,42	875,58	6 434,00	0,02	0,02	RTS II / 2018
57	998735101R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	†	0,83	5 817,00	0,00	4 823,13	4 823,13	0,00	0,00	RTS II / 2018
								660 646,00			

CELKEM:

Poznámka:

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	ZZS OK - Výjezdová základna Uničov	Objednatel:	Olomoucký kraj	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	Vzduchotechnika a chlazení	Projektant:	Ing. Jan Růžička	IČ/DIČ:	65498780/
Lokalita:	Uničov	Zhotovitel:	rýmstav cz	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	47
JKSO:	0	Zpracoval:	0	Datum:	

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV						
	Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	9 290,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	215 290,57	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	32 334,43			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	40 385,53			Ostatní	0,00
	Montáž	1 034,47			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a suti		0,00				
ZRN celkem	298 335,00	DN celkem	0,00	0,00	NUS celkem	0,00
		DN celkem z obj.	0,00	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 15%	0,00
Základ 21%	298 335,00
	DPH 15%
	DPH 21%
	Celkem bez DPH
	Celkem včetně DPH
	298 335,00
	62 650,35
	360 985,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: ZS OK - Vjezdová základna Uničov
 Druh stavby: Vzduchotechnika a chlazení
 Lokalita: Uničov
 Zpracoval: 0

Objednatel: Olomoucký kraj
 Projektant: Ing. Jan Růžička
 Zhotovitel: rymstav.cz
 Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	728	Chlazení	215 290,57	32 334,43	247 625,00	0,27
	M024VD	Vzduchotechnika	40 385,53	10 324,47	50 710,00	0,11

Celkem: 298 335,00

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	ZZS OK - Výjezdová základna Uničov	Objednatel:	Olomoucký kraj	IČ/DIČ:	
Druh stavby:	Zdravotechnické instalace	Projektant:	Ing. Jan Růžička	IČ/DIČ:	65498780/
Lokalita:	Uničov	Zhotovitel:	rýmstav cz	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	151
JKSO:	0	Zpracoval:	0	Datum:	0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	168 017,13	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	180 543,06	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	133 116,31	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	100 999,69			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		34 402,30				
Průměr hmot a suťi		3 220,00				
ZRN celkem		620 298,50	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	
Základ 15%	0,00	
Základ 21%	620 298,50	
	DPH 15%	0,00
	DPH 21%	130 262,69
	Celkem bez DPH	620 298,50
	Celkem včetně DPH	750 561,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

přebytečná zemina po výkopu bude použita na terénní úpravy

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: ZS OK - Výjezdová základna Uničov
 Druh stavby: Zdravotechnické instalace
 Lokality: Uničov
 Zpracoval: 0

Objednatel: Olomoucký kraj
 Projektant: Ing. Jan Růžička
 Zhotovitel: rýmstav.cz
 Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dotace	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
Z101		Výhledová přípojka	18 469,61	14 271,71	32 741,32	2,80
Z101	008VD	trubní vedení	17 343,22	5 276,58	22 619,80	0,27
Z101	13	Hlubené výkopávky	0,00	2 612,18	2 612,18	0,00
Z101	16	Přemístění výkopku	0,00	354,48	354,48	0,00
Z101	17	Konstrukce ze zemin	600,62	1 752,04	2 352,66	1,80
Z101	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	469,99	107,21	607,20	0,53
Z101	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	0,00	3 960,00	3 960,00	0,00
Z101	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	21,79	209,21	231,00	0,00

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dotace	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
Z102		Kanalizační přípojka - splašková	16 213,99	8 994,29	25 208,28	12,06
Z102	008VD	trubní vedení	10 272,20	0,00	10 272,20	0,09
Z102	13	Hlubené výkopávky	0,00	4 153,49	4 153,49	0,00
Z102	16	Přemístění výkopku	0,00	563,64	563,64	0,00
Z102	17	Konstrukce ze zemin	1 568,20	2 945,55	4 503,75	4,68
Z102	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	1 155,38	247,62	1 403,00	1,23
Z102	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	0,66	151,84	152,50	0,00
Z102	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	26,35	932,15	958,50	0,01
Z102		Ostatní materiál	3 201,20	0,00	3 201,20	6,04

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dotace	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
Z103		Kanalizační přípojka - dešťová věšná věž	128 764,25	69 344,55	197 128,80	79,74
Z103	008VD	trubní vedení	84 018,85	7 189,75	91 208,60	0,69
Z103	13	Hlubené výkopávky	0,00	34 193,56	34 193,56	0,00
Z103	16	Přemístění výkopku	0,00	4 640,16	4 640,16	0,00
Z103	17	Konstrukce ze zemin	2 957,80	17 937,58	20 895,38	8,87
Z103	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	10 569,67	2 264,33	12 834,00	11,29
Z103	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	1,27	293,73	295,00	0,00
Z103	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	35,57	1 825,43	1 861,00	0,01
Z103		Ostatní materiál	31 201,10	0,00	31 201,10	58,87

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dotace	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
Z104		Přívod vody od vodometné šachty	16 709,87	62 726,89	79 436,76	27,73
Z104	008VD	trubní vedení	3 471,00	0,00	3 471,00	0,20
Z104	13	Hlubené výkopávky	0,00	30 900,48	30 900,48	0,00
Z104	16	Přemístění výkopku	0,00	4 193,28	4 193,28	0,00
Z104	17	Konstrukce ze zemin	7 071,45	20 696,55	27 768,00	21,22

Z104	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	5 910,01	1 265,99	7 176,00	6,31
Z104	87	Potrubi z trub plastických, skleněných a čedičových	0,00	3 198,00	3 198,00	0,00
Z104	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	257,42	2 472,58	2 730,00	0,00
Z105		Vnitřní instalace ZTIV objektu	155 392,01	30 425,32	285 787,33	79,98
Z105	13	Hlubené vykopávky	0,00	13 933,69	13 933,69	0,00
Z105	16	Premístění vykopku	0,00	1 890,84	1 890,84	0,00
Z105	17	Konstrukce ze zemin	6 902,46	7 094,34	13 996,80	61,97
Z105	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	15 343,24	3 286,76	18 630,00	16,39
Z105	721	Vnitřní kanalizace	36 397,87	33 229,13	69 627,00	0,37
Z105	722	Vnitřní vodovod	37 245,32	59 809,68	97 055,00	1,06
Z105	725	Zarizovací předměty	59 473,11	11 180,89	70 654,00	0,18
		Celkem:			620 298,50	

Stavební rozpočet

Název stavby:		ZS OK - Východová základna Uničov		Objednatel:		Olemaucký kraj						
Druh stavby:		Zdravotnické instalace		Projektant:		Ing. Jan Růžička						
Lokalita:		Uničov		Zhotovitel:		Výstavba.cz						
JKSO:		0		Zpracovatel:								
Zpracováno dne:												
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Jednot.	Náklady (Kč)	Celkem	Hmotnost (t)	Celkem	Cenová soutěže
								Dotčivka	Měsíť	Jednot.	Jednot.	
	Z101	068V0	rozvod vody			19 553,91		14 271,71	5 282,20		32 737,32	2,93
	Z101	068V0	rozvod vody			24 186,80		24 186,80			24 186,80	0,27
	Z101	008 s04SV0	potrubí PE 100 RC dnč3,7 SDR11	m	3,30	88,00		292,56			292,56	0,01
	Z101	008 s010V0	navrtávací pás 200x54"	ks	1,00	3 556,00		3 556,00			3 556,00	0,00
	Z101	008 s011V0	ventil D32 se zemní soupravou a poklopem	ks	1,00	2 030,00		2 030,00			2 030,00	0,00
	Z101	008 s017V0	vodotěsná šachta VS - 1,2x0,9 včetně obložení	kus	1,00	10 230,00		7 416,75			7 416,75	0,20
	Z101	008 s030V0	vodotěsná sestava č32	soubor	1,00	6 520,00		2 173,33			2 173,33	0,05
	Z101	132201210R00	Houbení rýh š.6e 200 cm hor.3 do 50 m3 STROJNĚ	m3	4,22	558,00		0,00			2 812,18	0,00
	Z101	132201219R00	Připásek za lepkost - houbení rýh 200cm v hor.3	m3	4,22	61,00		0,00			2 354,76	0,00
	Z101	132201219R00	Připásek za lepkost - houbení rýh 200cm v hor.3	m3	4,22	61,00		257,42			257,42	0,00
	Z101	162201102R00	Vodovně přemístění výtoků z hor.1-4 do 50 m	m3	4,22	84,00		0,00			354,48	0,00
	Z101	174101101R00	Konstruktivní základy	m3	2,80	384,00		600,62			1 792,04	1,80
	Z101	174101101R00	základy se železobetonem	m3	1,32	18,00		0,00			1 115,90	0,00
	Z101	174101101R00	Uložení sypaniny na skl-sypanica na výšku přes 2m	m3	1,32	18,00		0,00			21,12	0,00
	Z101	175101101R12	Obrys potrubí bez proložení sypaniny včetně písku f 0 - 22 mm	m3	1,06	1 149,00		600,62			617,32	1,70
	Z101	56	0,4*0,6*3,3 obrys potrubí v celé délce	m3	1,06						1 217,94	1,70
	Z101	56	Pokládání výstavy komínů a zářivkových trubek	m2	2,64	230,00		499,89			107,21	0,53
	Z101	56	okraj se střešníkem po zrušení lůžky 10 cm	m2	2,64			499,89			607,20	0,20
	Z101	87	Montáž trubek polypropylenových v výtoku d 40 mm	m	3,30	1 200,00		0,00			3 960,00	0,00
	Z101	87	Montáž trubek polypropylenových v výtoku d 40 mm	m	3,30	1 200,00		0,00			3 960,00	0,00
	Z101	89	Ostatní kontrolní a práce na trubicím vedení	m	21,79	209,21		21,79			231,00	0,00
	Z101	89921111R00	Folie výstražná z PVC, šířka 22 cm	m	3,30	10,00		6,26			24,74	0,00
	Z101	89971112R00	Vodic signační ČYY 2,5 mm2	m	3,30	10,00		11,10			21,90	0,00
	Z101	89223111R00	Desenice vodotěsné potrubí DN 70	m	3,30	25,00		0,46			82,50	0,00
	Z101	89224111R00	Řárovka zkušební vodotěsné potrubí DN 80	m	3,30	25,00		1,97			80,53	0,00
	Z102	008V0	Kanalizační odvodna - řádová			18 213,99		18 213,99			18 213,99	1,83
	Z102	008 s04SV0	potrubí PVC systém KG DN 150 SNI2	m	6,10	502,00		3 062,20			10 272,20	0,00
	Z102	008 s04SV0	rozbití plastová šachta RS průměr 425 mm, h. 1,30 m, potlop D400, 0'180"	kus	1,00	7 210,00		3 062,20			10 272,20	0,01
	Z102	13	Houbení výtoků	m3	0,00	0,00		7 210,00			7 210,00	0,05
	Z102	13	Houbení rýh š.6e 200 cm hor.3 do 50 m3 STROJNĚ	m3	6,71	558,00		0,00			4 152,49	0,00
	Z102	132201210R00	Připásek za lepkost - houbení rýh 200cm v hor.3	m3	6,71	61,00		0,00			3 744,18	0,00
	Z102	132201219R00	Připásek za lepkost - houbení rýh 200cm v hor.3	m3	6,71	61,00		409,31			409,31	0,00
	Z102	162201102R00	Vodovně přemístění výtoků z hor.1-4 do 50 m	m3	6,71	84,00		0,00			563,64	0,00
	Z102	174101101R00	Konstruktivní základy	m3	3,36	394,00		1 986,20			2 845,55	4,48
	Z102	174101101R00	základy se železobetonem	m3	3,36	394,00		0,00			1 286,24	0,00
	Z102	174101101R00	Uložení sypaniny na skl-sypanica na výšku přes 2m	m3	3,36	16,00		0,00			53,76	0,00
	Z102	175101101R12	Obrys potrubí bez proložení sypaniny včetně písku f 0 - 22 mm	m3	3,36	1 149,00		1 556,20			1 601,55	1,70
	Z102	56	0,6*0,65*3,3 obrys potrubí v celé délce	m3	2,75			1 149,00			3 159,75	1,70
	Z102	56	Pokládání výstavy komínů a zářivkových trubek	m2	2,75			1 149,00			347,62	1,23

28	Z102	56423111R00	Podklad ze štrkopiesku po zhutnení hĺbkou 10 cm	m2	6,10	230,00	1 155,38	247,62	1 403,00	0,20	1,23	RTS II / 2018	
Z102	87	6,171	piškové lože pod potrubím v cele dčce		6,10		0,88	181,84	192,95		0,80		
29	Z102	87131312R00	Monozl. rub z plátna, gumový kruzacek DN 150	m	1,10	25,00	0,88	151,94	152,30	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z102	88	0,944	plastový fóliový materiál		1,10		2,00	249,00	249,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
30	Z103	894432112R00	Osazení potrubní sáčky s prům. 425 mm, Wavin	kus	1,00	249,00	0,00	0,00	249,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
31	Z102	89910211R00	Osazení pokoku s římsou do 100 kg, Wavin	kus	1,00	626,00	7,86	617,34	625,00	0,01	0,01	RTS II / 2018	
32	Z102	89251111R00	Zkouška těsnosti kanalizační DN do 200, vodou	kus	6,10	5,00	1,86	28,84	30,50	0,00	0,00	RTS II / 2018	
31	Z102	89291611R00	Udělení přípojek do DN 200 při zátocích kanál.	sada	1,00	54,00	17,03	36,97	54,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z102			Osazení materiálu				3,20	0,00	3,20	0,00	0,00		
32	Z102	96337398	Štrkopiesak tračice 0-63 tr. A	t	6,04	550,00	3 201,20	0,00	3 201,20	1,00	6,04	RTS II / 2018	
			6,171; 1,0; 0,9571; 1,6		6,04								
33	Z103	00RVD	Konkrétní podklad, tlaková deska ve štrku	m	11,80	802,00	9 523,60	0,00	9 523,60	0,01	0,08		
Z103	008	x037VD	potrubí PVC systém KG DN 150 S/N12		11,80		5 923,60	0,00	5 923,60	0,00	0,08		
34	Z103	008	x043VD	revní pastovka šachta D51 - průměr 425, hř. 0,63 m, polítek PP425/A15, 0°90'	kus	1,00	4 950,00	0,00	0,00	4 950,00	0,00	0,00	
35	Z103	008	x044VD	revní šachta D52 - průměr 425, hř. 1,1 m, vodorov. lit. mříž B125, kalový koš, 0°90', teleskop	kus	1,00	7 150,00	0,00	0,00	7 150,00	0,00	0,00	
36	Z103	008	x02VD	vakovací modul 600x600x200	kus	4,00	1 950,00	0,00	0,00	7 800,00	0,00	0,36	
37	Z103	008	x029VD	vakovací modul 600x600x200	kus	4,00	1 950,00	0,00	0,00	7 800,00	0,00	0,36	
38	Z103	008	x029VD	koncová deska (sada 2 kusů)	kus	2,00	265,00	17 398,84	0,00	18 125,00	0,00	0,01	
39	Z103	008	x027VD	spojovací konektor	kus	12,00	12,00	7 227,73	72,27	7 965,00	0,00	0,01	
40	Z103	008	x028VD	odvětrávací hlavice HT110	kus	2,00	225,00	1 309,99	140,91	1 440,00	0,00	0,04	
41	Z103	008	x030VD	geotextilie, zopuzněn	m2	80,00	24,00	1 208,89	40,91	450,00	0,00	0,00	
Z103	13		řídícího výtoky				0,00	30 923,92	34 193,96		0,00		
42	Z103	132201210R00	houčeni jhř. 1.60 x 200 cm hor. 3 do 50 m, SROJNÉ	m3	55,24	565,00	0,00	31 633,92	34 193,96	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	16		1,4 x 70,8		44,80								
Z103	17		1,4 x 70,8		10,44								
43	Z103	132201219R00	Přípoček za lepešost - houbení jhř. 200cm v hor. 3	m3	55,24	61,00	0,00	3 369,64	3 369,64	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	18		Přeměření výtoků				0,00	4 840,16	4 840,16		0,00		
44	Z103	162201102R00	Vodorovné přeměření výtoků z hor. 1-4 do 50 m	m3	55,24	84,00	0,00	4 940,16	4 940,16	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	19		11,6° 0,8° 1° potrubí		44,80								
Z103	20		11,6° 0,8° 1° potrubí		10,44								
45	Z103	174101101R00	Zahradní potrubí, šachta se zhutněním	m3	36,78	364,00	0,00	14 115,84	14 115,84	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	21		11,6° 0,8° 1° 50		4,06			2 899,56	3 369,64		0,00		
Z103	22		11,6° 0,8° 1° 50		32,70			11 216,28	14 115,84		0,00		
46	Z103	171201201R00	Uložení sypání na skl. sypánína na výšku přes 2m	m3	48,86	16,00	0,00	781,76	781,76	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	23		11,6° 0,35° 1° potrubí		4,06								
Z103	24		11,6° 0,35° 1° potrubí		44,80								
47	Z103	176101101R12	Podklad z štrkopiesku po zhutnění písků 0 - 22 mm	m3	1 146,00	1 146,00	2 867,80	3 039,88	5 907,78	1,70	8,87	RTS II / 2018	
Z103	25		11,6° 0,35° 1° potrubí		5,72								
Z103	26		11,6° 0,35° 1° potrubí		1 140,28								
48	Z103	56423111R00	Podklad ze štrkopiesku po zhutnění písků 10 cm	m2	55,80	230,00	10 868,87	2 284,33	12 834,00	0,20	11,29	RTS II / 2018	
Z103	27		11,6° 1° 1° pískové lože pod potrubím v cele dčce		11,60		10 589,67	2 284,33	12 834,00				
Z103	28		3,4° 13		44,20								
49	Z103	87131312R00	Konkrétní podklad, tlaková deska ve štrku	m	11,80	25,00	1,27	203,73	205,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103	29		11,6° 0,35° 1° potrubí		11,80		1,27	203,73	205,00				
Z103	30		11,6° 0,35° 1° potrubí		33,57		33,57	1 629,43	1 663,00		0,01		
50	Z103	894432112R00	Osazení potrubní sáčky s prům. 425 mm, Wavin	kus	2,00	249,00	0,00	498,00	498,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
51	Z103	89910211R00	Osazení pokoku s římsou do 100 kg, Wavin	kus	2,00	626,00	15,33	1 234,67	1 250,00	0,01	0,01	RTS II / 2018	
52	Z103	89251111R00	Zkouška těsnosti kanalizační DN do 200, vodou	kus	11,80	5,00	3,21	55,79	59,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
53	Z103	89291611R00	Udělení přípojek do DN 200 při zátocích kanál.	sada	1,00	54,00	17,03	36,97	54,00	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z103			Osazení materiálu				31 203,10	0,00	31 203,10		58,97		
54	Z103	96337398	Štrkopiesak tračice 0-63 tr. A	t	58,97	550,00	31 201,10	0,00	31 201,10	1,00	58,87	RTS II / 2018	
			6,174; 0,9; 0,9; 2,4; 2,4; 0,7; 0,8		58,97								
55	Z104	008	x045VD	potrubí PE100 RC 40x3,7 SDR11	m	39,00	86,00	0,00	3 471,00	3 471,00	0,00	0,20	
Z104	13		Přibíhání výtoky				0,00	39 800,48	39 800,48		0,00		
56	Z104	132201210R00	houčeni jhř. 1.60 x 200 cm hor. 3 do 50 m, SROJNÉ	m3	49,92	550,00	0,00	27 655,36	27 655,36	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z104	14		1,4 x 70,8		49,92								
57	Z104	132201219R00	Přípoček za lepešost - houbení jhř. 200cm v hor. 3	m3	49,92	61,00	0,00	3 045,12	3 045,12	0,00	0,00	RTS II / 2018	
Z104	15		Přeměření výtoků				0,00	4 193,28	4 193,28		0,00		

58	Z104	162201102R00	Vodovodné přeměšlení výkopku z hor. 1.4 do 50 m	m3	46,92	84,00	0,00	4 193,28	4 193,28	0,00	0,00	RTS II / 2018
	Z104	17	397,53/0,39 zje zeměin					20 886,66	27 766,90		21,22	
59	Z104	17410101R00	Zásvy lam. vřh, šachet se zhrubním (1.6-0.9/39*0,8)	m3	34,32	384,00	0,00	13 176,88	13 176,88	0,00	0,00	RTS II / 2018
60	Z104	171201201R00	Uněžení sypnaný na skl., sypnaný na výšku přes 2m	m3	15,60	16,00	0,00	249,60	249,60	0,00	0,00	RTS II / 2018
61	Z104	17510101R12	Obšp potrubí bez prohození sypnaný včetně písku f 0 - 22 mm 0,5*39*0,8	m3	12,48	1 148,00	7 071,45	7 268,07	14 339,52	1,70	21,22	RTS II / 2018
	Z104	66	0,4*0,39 obšp potrubí v celé délce					1 265,99	7 176,90		6,31	
62	Z104	58423111R00	Podklad na blátoústupu pod šachetou tlakových plynů 39*0,8 pískové láze pod porubím v celé délce	m2	31,20	220,00	5 910,01	1 265,99	7 176,90	0,20	6,31	RTS II / 2018
63	Z104	87117112R00	Ponubi z nup plastického, utělnáčení a šedivých	m	39,00	82,00	0,00	3 198,00	3 198,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
	Z104	89	Montáž trubek polyetenových ve výkopu d 40 mm					2 474,50	2 474,50		0,00	
64	Z104	88972111R00	Pole vyznačená z PVC, šířka 22 cm	m	39,00	10,00	97,50	292,50	390,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
65	Z104	88953112R00	Podle signatury C/TY 2,5 mm/2	m	39,00	10,00	131,19	268,81	390,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
66	Z104	88921111R00	Podle signatury C/TY 2,5 mm/2 DN 70	m	39,00	25,00	5,45	969,55	975,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
67	Z104	88224111R00	Tlakové železná vodovodního potrubí DN 80	m	39,00	23,00	23,28	951,72	975,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
Z108			Vnitřní tlaková ztl. výkopku					631,82/3,31	132,218/3,32		70,94	
Z105			Hruběná výkopky					13 833,69	13 833,69		0,00	
88	Z105	132201210R00	Houbení vřh, š.d 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNE 1,8*7*0,8 spásk, ken - přes objektem 1-1	m3	22,51	658,00	0,00	12 660,58	12 660,58	0,00	0,00	RTS II / 2018
	Z105	17	197,471 f,1-v objektu					1 890,84	1 890,84		0,00	
	Z105	18	15,0/0,25					3 289,76	3 289,76		16,38	
	Z105	19	13,9/0,411 3-3					1 890,84	1 890,84		0,00	
	Z105	20	2,3*0,411 4-4					7 984,24	7 984,24		61,97	
	Z105	21	3,4*0,411 5-5					6 902,46	6 902,46		1,70	
	Z105	22	3,4*0,271 6-6					7 094,34	7 094,34		16,38	
	Z105	23	4,9*0,271 7-7					18 830,00	18 830,00		16,38	
	Z105	24	4,9*0,271 8-8					16 630,60	16 630,60		16,38	
	Z105	25	6*0,411 9-9					88 832,78	88 832,78		6,29	
69	Z105	132201219R00	Případek za lesopos. - houbení vřh 200cm v hor.3	m3	22,51	61,00	0,00	1 373,11	1 373,11	0,00	0,00	RTS II / 2018
Z108			Přeměšlení výkopku					6,00	6,00		0,00	
70	Z105	162201102R00	Vodovodné přeměšlení výkopku z hor.1.4 do 50 m	m3	22,51	84,00	0,00	1 890,84	1 890,84	0,00	0,00	RTS II / 2018
Z109			Konstrukce ze zeměin					7 984,24	7 984,24		61,97	
71	Z105	17510101R12	Obšp potrubí bez prohození sypnaný včetně písku f 0 - 22 mm 0,5*39*0,8	m3	38,45	384,00	6 902,46	7 094,34	13 968,80	1,70	61,97	RTS II / 2018
	Z105	66	0,4*0,39 obšp potrubí					3 289,76	18 830,00		16,38	
72	Z105	58423111R00	Podklad na blátoústupu pod šachetou tlakových plynů 39*0,8 pískové láze pod porubím v celé délce	m2	81,00	230,00	16 343,24	3 289,76	18 830,00	0,20	16,38	RTS II / 2018
Z110			Vnitřní kanalizace					33 328,13	33 328,13		6,29	
73	Z105	72117613R00	Ponubi HT odpadní svisek D 50 x 1,8 mm	m	7,00	204,00	575,18	852,82	1 428,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
74	Z105	72117615R00	Ponubi HT odpadní svisek D 110 x 2,1 mm	m	17,00	300,00	2 118,90	2 981,10	5 100,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
75	Z105	72117622R00	Ponubi KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	29,00	300,00	3 401,20	5 298,80	8 700,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
76	Z105	72117623R00	Ponubi KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	15,00	895,00	2 598,62	2 771,38	5 340,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
77	Z105	72117624R00	Ponubi KG desťové (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	24,00	452,00	678,49	4 135,07	10 920,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
78	Z105	72117625R00	Ponubi KG desťové (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	15,00	358,00	3 584,75	4 775,26	5 178,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
79	Z105	72117616R00	Ponubi HT desťové (svisek) D 125 x 3,1 mm	m	9,00	455,00	3 100,03	994,97	6 665,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
80	Z105	72117614R00	Ponubi HT desťové (svisek) D 160 x 3,9 mm	m	33,00	202,00	2 614,45	4 051,55	4 051,55	0,00	0,00	RTS II / 2018
81	Z105	72117610R00	Ponubi HT přílopořad D 50 x 1,8 mm	m	3,00	204,00	660,39	1 379,61	2 040,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
82	Z105	72117610R00	Ponubi HT přílopořad D 50 x 1,8 mm	m	10,00	300,00	2 769,82	623,18	960,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
83	Z105	72119403R00	Ponubi HT přílopořad D 160 x 3,2 mm	m	3,00	300,00	1 379,61	370,00	700,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
84	Z105	72119403R00	Ponubi HT přílopořad D 160 x 3,2 mm	m	11,00	70,00	0,00	770,00	770,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
85	Z105	72119410R00	Vývedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	5,00	85,00	0,00	425,00	425,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
86	Z105	72122342R00	Vývedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,00	958,00	1 780,96	1916,00	1 916,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
87	Z105	72122342R00	Vpust' podlažná se zápotčovou uzávěrkou DN100	kus	1,00	512,00	1413,18	96,82	512,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
88	Z105	72123200R13	Suprava ventilací střešní DN60	kus	3,00	595,00	1 407,40	377,60	1 785,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
89	Z105	72123200R13	Suprava ventilací střešní DN100	kus	129,00	5,00	17,05	627,95	645,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
90	Z105	72123200R13	Okružka (desťová) kanalizace vodor. DN 125	m	39,00	200,00	46,42	733,95	990,00	0,00	0,00	RTS II / 2018
91	Z105	72123200R13	Přesun žml. pod vnitřní kanalizací, výšky do 6 m	t	0,37	2 000,00	37 245,32	69 869,88	97 085,90	0,00	0,00	RTS II / 2018
92	Z105	688721101R00	Vnitřní vodovod					69 869,88	97 085,90		0,00	

98	Z105	72172311900	Ponubi z PPR, studená, D 20x2,8 mm, vč. zed. výpom.	m	10,00	224,00	493,02	1 748,98	2 240,00	0,00	0,04	RTS II / 2018	
99	Z105	72171231200	Ponubi z PPR, studená, D 25x2,5 mm, vč. zed. výpom.	m	45,00	236,00	2 817,97	8 702,03	11 520,00	0,01	0,23	RTS II / 2018	
100	Z105	72171231300	Ponubi z PPR, studená, D 32x4,4 mm, vč. zed. výpom.	m	18,00	236,00	3 603,73	3 603,73	5 328,00	0,01	0,10	RTS II / 2018	
97	Z105	72171233200	Ponubi z PPR, teplá, D 20x2,8 mm, vč. zed. výpom.	m	6,00	224,00	318,42	1 030,58	1 344,00	0,00	0,02	RTS II / 2018	
96	Z105	72171233300	Ponubi z PPR, teplá, D 25x2,5 mm, vč. zed. výpom.	m	7,00	259,00	519,70	1 457,73	1 972,00	0,01	0,46	RTS II / 2018	
95	Z105	72171233400	Ponubi z PPR, teplá, D 32x4,4 mm, vč. zed. výpom.	m	2,00	365,00	730,00	1 512,00	2 240,00	0,00	0,03	RTS II / 2018	
94	Z105	72171481500	Sestavení plastového rozvodu vody D 25 mm	m	122,00	60,00	7 344,35	8 077,65	8 055,00	0,00	0,03	RTS II / 2018	
101	Z105	72171481400	Sestavení plastového rozvodu vody D 32 mm	m	30,00	75,00	2 051,47	2 244,32	2 250,00	0,00	0,01	RTS II / 2018	
102	Z105	7231801V1D	Mtz. izolace potrubí	m	141,00	15,00	0,00	2 115,00	2 115,00	0,00	0,00	0,00	
103	Z105	7231801V2D	izolaci potrubí z kamenné vlny 25x20	m	122,00	90,00	0,00	1 088,00	1 088,00	0,00	0,00	0,00	
104	Z105	7231801V3D	izolaci potrubí z kamenné vlny 35x20	m	30,00	96,00	0,00	2 880,00	2 880,00	0,00	0,02	RTS II / 2018	
105	Z105	722181219R17	Izolace nálevkova li. stěry 13 mm - dč2	m	6,00	128,00	768,00	1 476,00	1 476,00	0,00	0,00	0,00	
106	Z105	722181219R18	Vývedení a upesnění vypustek	m	22,00	158,00	3 476,00	3 432,60	3 432,00	0,00	0,00	0,00	
107	Z105	722181219R19	Montáž tepelné izolace potrubí DN 20	m	1,00	158,00	158,00	158,00	158,00	0,00	0,00	0,00	
108	Z105	72223018200	Kobout kulový výtokový DN 20 se stroubacím na hadici	kus	1,00	85,00	71,05	13,95	85,00	0,00	0,00	0,00	
109	Z105	722220111R00	Nástělná K 24T, pro výtokový ventil G 1/2	kus	16,00	189,00	1 474,00	1 550,00	3 024,00	0,00	0,01	RTS II / 2018	
110	Z105	722220112R00	Nástělná K 24T, pro výtokový ventil G 3/4	kus	1,00	86,90	113,10	113,10	202,00	0,00	0,00	0,00	
111	Z105	722220121R00	Nástělná K 24T, pro baterii G 1/2	par	3,00	392,00	981,12	584,88	1 176,00	0,00	0,00	0,00	
112	Z105	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí zavěšeného DN 50	m	141,00	20,00	3 274,96	3 274,96	3 274,96	0,00	0,03	RTS II / 2018	
113	Z105	722290234R00	Propojení a uzavření otopného potrubí DN 80	m	14,00	20,00	287,96	287,96	287,96	0,00	0,00	0,00	
114	Z105	72549311R00	Montáž tepelné izolace potrubí DN 25	m	1,00	138,00	138,00	176,84	176,84	0,00	0,00	0,00	
115	Z105	722235118R00	Kobout kulový, vnitr., vnitr. z DN 25	kus	2,00	159,00	232,98	85,92	318,00	0,00	0,00	0,00	
116	Z105	722235114R00	Kobout kulový, vnitr., vnitr. z DN 25	kus	1,00	223,00	173,48	48,52	223,00	0,00	0,00	0,00	
117	Z105	722231163R00	Kobout polojistý průtokový (tobar	kus	1,00	452,00	435,73	16,27	452,00	0,00	0,00	0,00	
118	Z105	722235953R00	Ventil vod. pojistný DN 25	kus	1,00	398,00	343,88	54,12	398,00	0,00	0,00	0,00	
119	Z105	734421130R00	Tlakoměr difuzionní 0-10 MPa c. 03513, D 160	kus	1,00	258,00	240,34	17,66	258,00	0,00	0,00	0,00	
120	Z105	72549311R00	Montáž tepelné izolace potrubí DN 25	m	1,00	138,00	138,00	176,84	176,84	0,00	0,00	0,00	
121	Z105	72549311R00	Montáž tepelné izolace potrubí DN 25	m	1,00	138,00	138,00	176,84	176,84	0,00	0,00	0,00	
122	Z105	725339102R00	Montáž radiátorů objem 25 litrů + průtokový ventil 3/4"	soubor	1,00	310,00	310,00	310,00	310,00	0,01	0,01	RTS II / 2018	
123	Z105	722-x02AVD	expansi nádobka objem 25 litrů + průtokový ventil 3/4"	soubor	1,00	200,00	96,32	101,68	200,00	0,00	0,00	0,00	
124	Z105	722-x01AVD	kobout vypouštěcí VK 1/2"	kus	1,00	1 800,00	1 800,00	1 800,00	1 800,00	0,02	0,02	RTS II / 2018	
125	Z105	998722101R00	Přesun tlmící pro vnitr. odvodov, výšky do 6 m	t	1,08	2 000,00	82,00	0,00	2 120,00	0,00	0,00	0,00	
Záříževní předměty													
126	Z105	725119306R00	Montáž kotelu zavěšeného	soubor	2,00	700,00	3 473,11	1 160,88	7 654,06	0,00	0,00	0,00	
127	Z105	725119307R00	Montáž tepelné izolace	m	2,00	1 300,00	2 605,00	1 034,00	4 639,00	0,00	0,00	0,00	
128	Z105	7251802V1D	Mtz. tepelné izolace	kus	2,00	800,00	1 600,00	0,00	2 400,00	0,01	0,02	RTS II / 2018	
129	Z105	7251802V2D	sedlo plastové	kus	2,00	800,00	800,00	0,00	1 600,00	0,00	0,00	0,00	
130	Z105	7251803V0D	Montáž zavěšeného systému pro VC	kus	2,00	420,00	1 840,00	0,00	2 260,00	0,00	0,00	0,00	
131	Z105	725119110R00	Montáž zavěšeného systému pro VC	kus	2,00	850,00	1 704,00	0,00	2 554,00	0,00	0,00	0,00	
132	Z105	725-x01V1D	závěsný systém pro VC	kus	2,00	7 650,00	14 900,00	0,00	14 900,00	0,02	0,04	RTS II / 2018	
133	Z105	725192019R00	Montáž umyvadel	soubor	4,00	900,00	1 247,78	3 200,00	3 200,00	0,00	0,00	0,00	
134	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku	kus	4,00	225,00	3 244,00	3 244,00	3 244,00	0,00	0,00	0,00	
135	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
136	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
137	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
138	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
139	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
140	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
141	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
142	Z105	725192019R00	umyvadlo do nábytku, dřezové sloupkové	kus	4,00	460,00	1 960,00	1 960,00	1 960,00	0,00	0,00	0,00	
143	Z105	72512231R00	Přesun senzorové spáchovači	soubor	2,00	890,00	1 780,00	0,00	1 780,00	0,00	0,00	0,00	
144	Z105	725856168R00	Zapachová uzávěška pro plošný 50 mm	kus	1,00	9 800,00	5 061,14	9 293,86	5 061,14	0,02	0,02	RTS II / 2018	
145	Z105	725810191R00	Vývěhová stlolič s plastovou mřížkou	kus	1,00	360,00	274,88	45,32	320,00	0,01	0,01	RTS II / 2018	
146	Z105	725830202R00	Montáž baterie umyv. a dřezové nástěnek - pro vývěhku	soubor	1,00	5 200,00	4 600,00	600,00	5 200,00	0,01	0,00	0,00	
147	Z105	725192019R00	Baterie dřezové - pro vývěhku	kus	1,00	300,00	95,74	204,26	300,00	0,00	0,00	0,00	
148	Z105	725-x03VAVD	připojení koleno pro vývěhku DPC D 40/50 mm	kus	1,00	300,00	290,00	10,00	300,00	0,00	0,00	0,00	
149	Z105	725810191R00	ventil průtokový s filtrem DN 15 x DN 10	kus	1,00	650,00	625,12	24,88	650,00	0,00	0,00	0,00	
150	Z105	725810191R00	ventil průtokový s filtrem DN 15 x DN 10	kus	1,00	650,00	625,12	24,88	650,00	0,00	0,00	0,00	
151	Z105	998722101R00	Přesun tlmící pro zatřizovací předměty, výšky do 6 m	t	12,00	210,00	643,92	643,92	2 520,00	0,00	0,00	0,00	
CELKEM:													
									3 890,00	3 890,00	0,00	0,00	0,00
									630 298,50	630 298,50	0,00	0,00	0,00

Formule: přebýhčt zminia po výfukou bude pouřita na teréniu úpravu

