

Evidenční číslo Smlouvy Objednatele:
0228007038/5

Evidenční číslo Smlouvy Dodavatele:
CBT-002/2020; D5A036/INV/2020/7

DODATEK Č. 5 KE SMLouvĚ Č. 0228007038

(dále jen „**Dodatek**“):

Letiště Praha, a. s.

se sídlem: K letišti 1019/6, Ruzyně, 161 00 Praha 6
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14003
IČO: 282 44 532
DIČ: CZ699003361
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu (CZK): 801812025/2700

(dále jen „**Objednatel**“)

a

„**Společnost EUROVIA + HOCHTIEF**“ v následujícím složení:

Správce společnosti:

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561
IČO: 452 74 924
DIČ: CZ45274924
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu (CZK): 141901419/0100

a

Druhý společník:

HOCHTIEF CZ a. s.

se sídlem: Praha 5, Plzeňská 16/3217, PSČ 15000
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6229
IČO: 466 78 468
DIČ: CZ46678468

(dále jen „**Dodavatel**“)

Objednatel a Dodavatel dále společně také „**Strany**“ či jednotlivě „**Strana**“

Preambule

Vzhledem k tomu, že:

(A) Strany spolu uzavřely dne 22. 5. 2020 smlouvu o dílo na zhotovení stavby „Pojezdová dráha TWY R a Odbavovací stání OP Jih“ ev. č. Objednatele 0228007038 ve znění dodatku č. 1 ze dne 30. 10. 2020, dodatku č. 2 ze dne 1. 6. 2021, dodatku č. 3 ze dne 31. 3. 2022 a dodatku č. 4 ze dne 1. 9. 2022 (dále jen „**Smlouva**“),

(B) došlo k úpravám v následujících částech díla: SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část; SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část; O29: Slaboproud CCTV, SO30: Slaboproud, WLAN a POP: Provozní opatření,

(C) Strany mají zájem odpovídajícím způsobem změnit Smlouvu,

dohodly se Strany v souladu s aplikovatelnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „Občanský zákoník“), následovně:

I. ZMĚNY SMLOUVY

1.1 V důsledku okolností vzniklých během realizace Díla uvedených v Pokynu k provedení změny č. 4, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto Dodatku, se ustanovení čl. 1.4.1 Smlouvy ruší a v plném rozsahu nahrazuje novým textem v následujícím znění:

„1.4.1 zhotovení stavby „Pojezdová dráha TWY R a Odbavovací stání OP Jih“ specifikované v této Smlouvě a v Projektové dokumentaci vypracované spol. AGA – Letiště, s.r.o., se sídlem Hostivice, Jenečská 885, PSČ 25301, IČO: 463 57 653, ze srpna 2019, schválené a předané Objednatelům Dodavatelům před uzavřením této Smlouvy, ve znění pozdějších změn uvedených v níže uvedených dokumentech:

- *Pokynu k provedení změny č. 1, který tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy,*
 - *Změnových rozpočtech Díla, které tvoří Přílohu č. 6 této Smlouvy,*
 - *Pokynu k provedení změny č. 2, který tvoří Přílohu č. 7 této Smlouvy,*
 - *Změnovém rozpočtu Díla, který tvoří Přílohu č. 8 této Smlouvy,*
 - *Pokynu k provedení změny č. 3, který tvoří Přílohu č. 10 této Smlouvy,*
 - *Změnovém rozpočtu Díla, který tvoří Přílohu č. 11 této Smlouvy,*
 - *Pokynu k provedení změny č. 4, který tvoří Přílohu č. 13,*
 - *Změnovém rozpočtu Díla, který tvoří Přílohu č. 14 této Smlouvy*
- při dodržování provozních opatření Objednatelů, která se skládá z těchto samostatných částí:*

- (a) Etapa 1, včetně přípravné fáze - změna návěstních znaků*
- (b) Plocha pro přetahy letadel u TWY R*
- (c) Etapa 2, 1. fáze*
- (d) Etapa 2, 2. fáze*
- (e) Etapa 3, výměna stožárů VO na OP jih*

(každá část stavby dle písm. (a) až (e) dále samostatně jen jako „Stavba“),“

1.2 Ustanovení čl. 4.1 Smlouvy se ruší a v plném rozsahu se nahrazuje novým textem následujícího znění:

*„4.1 Objednatel se zavazuje uhradit Dodavatelům cenu za Dílo dle čl. 1.4.1 (a) až (e) Smlouvy v celkové výši **854.055.670,97 Kč** (slovy: osm set padesát čtyři miliony padesát pět tisíc šest set sedmdesát korun českých a devadesát sedm haléřů) bez DPH (dále jen jako „Cena Díla“).“*

1.3 S ohledem na změny rozsahu a Ceny Díla, jak jsou popsány výše, se Strany dohodly, že se relevantně upravuje Příloha č. 3 Smlouvy – Rozpočet Díla, Příloha č. 6 Smlouvy – Změnové rozpočty Díla, Příloha č. 8 Smlouvy – Změnový rozpočet Díla a Příloha č. 11 – Změnový rozpočet Díla, a to v rozsahu popsaném v Příloze č. 1 tohoto Dodatku – Pokyn k provedení změny č. 4 a Příloze č. 2 tohoto Dodatku – Změnový rozpočet Díla. V souvislosti s výše uvedeným se ustanovení čl. 14.14 Smlouvy ruší a v plném rozsahu se nahrazuje novým textem následujícího znění:

„14.14 Přílohy. Nedílnou součástí této Smlouvy je

- 14.14.1 Příloha č. 1 - Obchodní podmínky;
- 14.14.2 Příloha č. 2 - Harmonogram prací;
- 14.14.3 Příloha č. 3 - Rozpočet Díla;
- 14.14.4 Příloha č. 4 - Kontaktní údaje;
- 14.14.5 Příloha č. 5 - Pokyn k provedení změny č. 1;
- 14.14.6 Příloha č. 6 – Změnové rozpočty Díla;
- 14.14.7 Příloha č. 7 – Pokyn k provedení změny č. 2;
- 14.14.8 Příloha č. 8 – Změnový rozpočet Díla;
- 14.14.9 Příloha č. 9 – Upravený harmonogram prací (pro Etapu 2, 1. a 2. fázi);
- 14.14.7 Příloha č. 10 – Pokyn k provedení změny č. 3;
- 14.14.8 Příloha č. 11 – Změnový rozpočet Díla;
- 14.14.9 Příloha č. 12 – Upravený harmonogram prací (pro Etapu 3, výměnu stožárů VO na OP jih);
- 14.14.10 Příloha č. 13 – Pokyn k provedení změny č. 4;
- 14.14.11 Příloha č. 14 – Změnový rozpočet Díla.“

II. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 2.1** Strany prohlašují, že jednotkové ceny uvedené v tomto dodatku a v jeho přílohách tvoří obchodní tajemství ve smyslu § 504 Občanského zákoníku, a zavazují se zařídit jeho utajení a odpovídajícím způsobem jej chránit. Pro vyloučení pochybností Strany prohlašují, že jiné skutečnosti uvedené v tomto Dodatku a jeho přílohách, než skutečnosti uvedené v první větě tohoto ustanovení Dodatku nepovažují za obchodní tajemství.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 3.1** Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma Stranami. Stanoví-li však kogentní ustanovení zvláštního právního předpisu, že tento Dodatek může nabýt účinnosti nejdříve k určitému dni, který je dnem pozdějším než den podpisu tohoto Dodatku poslední Stranou, nabývá tento Dodatek účinnosti až dnem, ke kterému může tento Dodatek nabýt dle takového kogentního ustanovení zvláštního právního předpisu účinnosti nejdříve.
- 3.2** Objednatel Dodavatele upozorňuje a Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel je osobou uvedenou v § 2 odst. 1 písm. n) 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. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že tento Dodatek tak jak je uzavřen, včetně příloh a dalších součástí, může být Objednatelům uveřejněn v registru smluv a s takovým uveřejněním souhlasí. Objednatel je nicméně oprávněn, nikoliv však povinen, z Dodatku před jeho zveřejněním odstranit informace, které se podle zákona o registru smluv neuveřejňují nebo uveřejňovat nemusejí.
- 3.3** Případné plnění Stran v rámci předmětu tohoto Dodatku, resp. Smlouvy ve znění tohoto Dodatku, které by některá ze Stran poskytla před nabytím účinnosti tohoto Dodatku, se považuje za plnění podle tohoto Dodatku, resp. podle Smlouvy ve znění tohoto Dodatku. Práva a povinnosti vzniklá z tohoto plnění se řídí tímto Dodatkem, resp. Smlouvu ve znění tohoto Dodatku.
- 3.4** Ostatní ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti beze změny.
- 3.5** Tento Dodatek se uzavírá elektronicky, a to pouze v jednom elektronickém vyhotovení, které je podepsáno platnými kvalifikovanými elektronickými podpisy Stran.
- 3.6** Na důkaz svého souhlasu s textem a obsahem tohoto Dodatku k němu Smluvní strany připojily své podpisy.

3.7 Veškeré přílohy tohoto Dodatku tvoří jeho nedílnou součást, přičemž seznam příloh je následující:

3.7.1 Příloha č. 1: Pokyn k provedení změny č. 4,

3.7.2 Příloha č. 2: Změnový rozpočet Díla.

NA DŮKAZ ČEHOŽ Strany tento Dodatek řádně podepsaly.

Datum:
Za Objednatele:

Datum:
Za Dodavatele:

Podpis: _____
Jméno: Ing. Jiří Pos
Funkce: předseda představenstva
Letiště Praha, a. s.

Podpis: _____
Jméno: 
Funkce: 

Podpis: _____
Jméno: Ing. Jiří Kraus
Funkce: místopředseda představenstva
Letiště Praha, a. s.

Podpis: _____
Jméno: 
Funkce: 

Podpis: _____
Jméno: 
Funkce: 



Projekt:	227000 - Pojezdová dráha TWY R a Odbavovací stání OP Jih	
Objednatel:	Letiště Praha, a.s.	
Předmět:	Pokyn k provedení změny (PPZ)	004

Komu:EUROVIA + HOCHTIEF

Od: Letiště Praha, a.s.

Stavební Objekt:

SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část část
SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část
SO29: Slaboproud, CCTV
SO30: Slaboproud, WLAN
SO28.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 2.fáze
POP: Provozní opatření
SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze

Předmět změny: viz. Důvod změny

Žádost o změnu vznesl: Letiště Praha, a.s./Eurovia+Hochtief, a.s.
NE

Odkazy na výkresy :

Důvod změny:

demolice a výstavba zidky mezi T3 a T4, zemnici pásek mezi základy a šachtami, perimetr u st.č.9, perimetr u st.č.1, montáž hodin CETIN+úprava PD, demontáž VO světel-výložníků, montáž kamery Perimetru U12 na stožár č.8, elektroinstalační trubky a mřížové kabelové žlaby, výměna asfaltu za CBK, změna DIO 3. Etapa, odpočet nedofaktelekro položek SO 27.3,29.,30.3

Časově ohodnocení: bez dopadu do času

Dopad do celkových termínů:

NE

SPECIFIKACE ZMĚNY (změny položky, kvality, rozměrů, termínů či dodatečně / neprovedené práce):

demolice a výstavba zidky mezi T3 a T4, zemnici pásek mezi základy a šachtami, perimetr u st.č.9, perimetr u st.č.1, montáž hodin CETIN+úprava PD, demontáž VO světel-výložníků, montáž kamery Perimetru U12 na stožár č.8, elektroinstalační trubky a mřížové kabelové žlaby, výměna asfaltu za CBK, změna DIO 3. Etapa, odpočet nedofaktelekro položek SO 27.3,29.,30.3

POLOŽKY VYVOLANÉ TOUTO ZMĚNOU:

ZL16: demolice a výstavba zidky mezi T3 a T4
ZL17: zemnici pásek mezi základy a šachtami
ZL18: perimetr u st.č.9
ZL19: perimetr u st.č.1
ZL20: montáž hodin CETIN+úprava PD
ZL21: demontáž VO světel-výložníků
ZL22: montáž kamery Perimetru U12 na stožár č.8
ZL23: elektroinstalační trubky a mřížové kabelové žlaby
ZL24: výměna asfaltu za CBK
ZL25: požadavek na změnu DIO 3. Etapa
ZL26: odpočet nedofakt.elektro položek SO 27.3,29.,30.3

Celková předpokládaná cena

-1 393 640,18 CZK

Celková cena díla dle SOD NEbude tímto OMZ překročena.

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Tento Pokyn k provedení změny opravňuje Zhotovitele k provedení prací



Letiště Praha

ZAKÁZKA

SPP: 227000.03

Zakázka: Pojezdová dráha TWY R + odbavovací stání OP JIH

Poptávka:

Komentář:

UCHAZEČ

Název společnosti:

IČ:

CELKOVÁ NABÍZENÁ CENA

854 055 670,97 Kč bez DPH

Letiště Praha, a. s.
K letišti 1019/6
16100 Praha 6 - Ruzyně

Poznámka:

Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS.

S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť.

Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností - technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

Pojezdová dráha TWY R + odbavovací stání OP JIH

Popis	Cena
S: Pojezdová dráha TWY R + odbavovací stání OP JIH	854 055 670,97
Základní rozpočet	
SOD: .	
02: Dodatek č. 2	
ZL01: .	
03: Dodatek č. 3	
ZL02: Změna osvětlení - SO27.2, SO27.3, SO28.2, SO28.3, SO29.3, SO30.2, SO30.3	
ZL03: Bourání betonů, zemnění, kabelovod SITEL, záměna žlabů GATIC	
ZL05: Kamery v SO29.1	
04: Dodatek č. 4	
ZL06: Změna osvětlovacích stožárů	
ZL07: Oplocení	
ZL08: Odražeče výtokových plynů	
ZL09: Bourání a odvoz ŽB římsy	
ZL10: Frézování	
ZL11: Změna popisu kabelu	
ZL12: Zrušení WIFI	
ZL13: Řezání pracovních spár	
ZL14: Odpočty	
05: Dodatek č. 5	
ZL16: Demolice a výstavba zídky mezi T3 a T4	
ZL17: Zemnicí pásek mezi základy a šachtami	
ZL18: Perimetr u st.č.9_úprava 5-10-22	
ZL19: Perimetr u st.č.1_úprava 5-10-22	
ZL20: Montáž hodin CETIN+úprava PD	
ZL21: Demontáž VO světél+výložníků	
ZL22: Kamera Perimetr U12_úprava 5-10-22	
ZL23: Elektroinstalační trubky a mřížové kabelové žlaby	
ZL24: Výměna asf. za CBK	
ZL25: DIO 3. Etapa	
ZL26: Odpočet SO 27.3,29,30.3	
Celkem (bez DPH)	854 055 670,97

Pojezdová dráha TWY R + odbavovací stání OP JIH

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
Stavba		S: Pojezdová dráha TWY R + odbavovací stání OP JIH					854 055 670,97	
Dodatek		Základní rozpočet						
Změnový list		SOD: .						
Objekt		SO11: Přípravné práce, demolice - skrvka ornice a demolice zpevněných ploch						
Podobjekt		SO11.1: Přípravné práce, demolice - skrvka ornice a demolice zpevněných ploch - 1. etapa						
Oddíl		SO11.1-001: Zemní práce						
1	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	55,600			CS ÚRS 2019 02	
2	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm ručně	m2	12,990			CS ÚRS 2019 02	
3	113107143	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm ručně	m2	12,990			CS ÚRS 2019 02	
4	113107151	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	55,600			CS ÚRS 2019 02	
5	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	55,600			CS ÚRS 2019 02	
6	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	55,600			CS ÚRS 2019 02	
7	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	145,120			CS ÚRS 2019 02	
8	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	5 085,500			CS ÚRS 2019 02	
9	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	5 233,000			CS ÚRS 2019 02	
10	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	11 145,600			CS ÚRS 2019 02	
11	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	16 549,600			CS ÚRS 2019 02	
12	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	6 281,840			CS ÚRS 2019 02	
13	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	7 640,000			CS ÚRS 2019 02	
14	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	5 324,200			CS ÚRS 2019 02	
15	113107245	Odstranění podkladu živičného tl 250 mm strojně pl přes 200 m2	m2	15 057,300			CS ÚRS 2019 02	
16	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	2,160			CS ÚRS 2019 02	
17	113154321	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
18	113154322	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
19	113154322.a	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
20	113154323.a	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
21	113154324.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
22	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	12 134,400			CS ÚRS 2019 02	
23	113154334.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 530,100			CS ÚRS 2019 02	
24	113154334.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 371,300			CS ÚRS 2019 02	
25	113154334.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 790,200			CS ÚRS 2019 02	
26	113154334.d	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	5 233,000			CS ÚRS 2019 02	
27	113154335.a	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 039,900			CS ÚRS 2019 02	
28	113154431	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	17 626,500			CS ÚRS 2019 02	
29	113154432.a	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 693,500			CS ÚRS 2019 02	
30	113154433.a	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	17 626,500			CS ÚRS 2019 02	
31	113154434.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 814,700			CS ÚRS 2019 02	
32	113154434.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 814,700			CS ÚRS 2019 02	
33	113154434.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	15 693,500			CS ÚRS 2019 02	
34	113154434.d	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	17 626,500			CS ÚRS 2019 02	
35	113154434.e	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	17 626,500			CS ÚRS 2019 02	
36	113155321	Frézování betonového krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 228,800			CS ÚRS 2019 02	
37	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4 313,155			CS ÚRS 2019 02	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
38	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	4 313,155			
39	181305111	Převrstvení omnice na skládce	m3	4 313,155			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.1-003: Svislé a kompletní konstrukce					
40	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	149,360			CS ÚRS 2019 02
41	358325114-1	Bourání žlabu kompletního z železobetonu	m	441,300			
Oddíl		SO11.1-004: Vodorovné konstrukce					
42	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	0,242			CS ÚRS 2019 02
43	452323192	Příplatek ke zřizování podkladních bloků z ŽB za práce ve štole	m3	0,242			CS ÚRS 2019 02
44	452351192	Příplatek za práce ve štole při bednění desek nebo bloků nebo sedlového lože	m2	2,420			CS ÚRS 2019 02
45	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	2,420			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.1-008: Trubní vedení					
46	837355121-1	Dodávka a montáž zásepky hlubokého žlabu	kus	1,000			
47	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,605			CS ÚRS 2019 02
48	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	22,000			CS ÚRS 2019 02
49	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	2,592			CS ÚRS 2019 02
50	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	15,000			CS ÚRS 2019 02
51	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	733,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
52	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	96,800			CS ÚRS 2019 02
53	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	45,800			CS ÚRS 2019 02
54	919735115	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 250 mm	m	67,500			CS ÚRS 2019 02
55	919735116-3	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 450 mm	m	74,100			
56	919735116-4	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 500 mm	m	109,700			
57	966007112	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	347,000			CS ÚRS 2019 02
58	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	622,760			CS ÚRS 2019 02
59	976075211	Vybourání ocelových konzol hmotnosti do 20 kg	t	5,296			CS ÚRS 2019 02
60	976075311	Vybourání ocelových konzol hmotnosti do 50 kg	t	0,150			CS ÚRS 2019 02
61	977212113	Řezání diamantovým lanem ŽB kcí s ocelovými profily	m2	1,210			CS ÚRS 2019 02
62	985331211	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 8 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	1,750			CS ÚRS 2019 02
63	13021011	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 8mm	t	0,001			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.1-0997: Přesun sutě					
64	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	5 734,490			
65	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	17 956,652			
66	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	24 803,474			
67	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	4 740,612			
68	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	8 211,045			
69	997221561-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	8 944,900			
70	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	993,878			
71	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	74,050			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
72	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	7 309,053			CS ÚRS 2019 02
73	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	996,610			CS ÚRS 2019 02
74	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	33 748,374			CS ÚRS 2019 02
75	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	17 862,034			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.1-0998: Přesun hmot					
76	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	20,501			CS ÚRS 2019 02
77	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	20,501			CS ÚRS 2019 02

Podobjekt **SO11.2: Přípravné práce, demolice - skrvka ornice a demolice zpevněných ploch - 2. etapa**

Oddíl **SO11.2-001: Zemní práce**

1	113106183	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	5,100			CS ÚRS 2019 02
2	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,200			CS ÚRS 2019 02
3	113107151	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,200			CS ÚRS 2019 02
4	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,200			CS ÚRS 2019 02
5	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,200			CS ÚRS 2019 02
6	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	109,300			CS ÚRS 2019 02
7	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	146,400			CS ÚRS 2019 02
8	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 103,000			CS ÚRS 2019 02
9	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	10 147,000			CS ÚRS 2019 02
10	113107213	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 864,200			CS ÚRS 2019 02
11	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	10 147,000			CS ÚRS 2019 02
12	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	12 585,400			CS ÚRS 2019 02
13	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	5 785,400			CS ÚRS 2019 02
14	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	19 497,100			CS ÚRS 2019 02
15	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	11 801,710			CS ÚRS 2019 02
16	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	20 495,500			CS ÚRS 2019 02
17	113107233	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	507,500			CS ÚRS 2019 02
18	113107246-1	Odstranění podkladu živičného tl 350 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 503,400			
19	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	31,600			CS ÚRS 2019 02
20	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	78,120			CS ÚRS 2019 02
21	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	58,100			CS ÚRS 2019 02
22	113107333	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,800			CS ÚRS 2019 02
23	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	221,800			CS ÚRS 2019 02
24	113154124.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	221,800			CS ÚRS 2019 02
25	113154321	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,500			CS ÚRS 2019 02
26	113154322	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	2 456,700			CS ÚRS 2019 02
27	113154322.a	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,500			CS ÚRS 2019 02
28	113154323.a	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,500			CS ÚRS 2019 02
29	113154324.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,500			CS ÚRS 2019 02
30	113154324.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 016,200			CS ÚRS 2019 02
31	113154331	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 103,000			CS ÚRS 2019 02
32	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 103,000			CS ÚRS 2019 02
33	113154334.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 103,000			CS ÚRS 2019 02
34	113154334.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 103,000			CS ÚRS 2019 02
35	113154334.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	13 334,600			CS ÚRS 2019 02
36	113154334.d	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	2 644,100			CS ÚRS 2019 02
37	113154335	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 518,400			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
38	113154335.a	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	2 503,400			CS ÚRS 2019 02
39	113154435.a	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	10 147,000			CS ÚRS 2019 02
40	113155321	Frézování betonového krytu tl 30 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 440,500			CS ÚRS 2019 02
41	121101101	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	15 243,190			CS ÚRS 2019 02
42	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	3 025,500			
43	162701105-2	Vodorovné přemístění omice na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	12 217,690			
44	171201211-1	Poplatek za uložení omice	m3	12 217,690			
45	181305111	Převrstvení omice na skládce	m3	15 243,190			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.2-003: Svislé a kompletní konstrukce					
46	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	511,044			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.2-008: Trubní vedení					
47	837355121-1	Dodávka a montáž záslepky hlubokého žlabu	kus	3,000			
48	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	39,000			CS ÚRS 2019 02
49	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	4,752			CS ÚRS 2019 02
50	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	117,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
51	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	14,100			CS ÚRS 2019 02
52	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	88,600			CS ÚRS 2019 02
53	919735116-1	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 350 mm	m	79,800			
54	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	60,500			CS ÚRS 2019 02
55	919735126-2	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 400 mm	m	335,500			
56	919735126-3	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 450 mm	m	161,200			
57	919735126-4	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 500 mm	m	20,000			
58	919735126-7	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 650 mm	m	42,200			
59	966007111	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 125 mm	m	81,900			CS ÚRS 2019 02
60	966007112	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	698,100			CS ÚRS 2019 02
61	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	182,680			CS ÚRS 2019 02
62	976075311	Vybourání ocelových konzol hmotnosti do 50 kg	t	1,170			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.2-0997: Přesun sutě					
63	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	2 896,173			
64	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	13 531,749			
65	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	10 780,993			
66	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	2 689,092			
67	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	23 170,544			
68	997221561-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	1 863,731			
69	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	207,081			
70	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	5,850			
71	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	23 206,583			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
72	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	74,880			CS ÚRS 2019 02
73	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	12 644,724			CS ÚRS 2019 02
74	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	13 420,830			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO11.2-0998: Přesun hmot					
75	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	11,136			CS ÚRS 2019 02
76	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	11,136			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO12: Přípravné práce a Demolice - demolice stavebních objektů po odstraňovaném SZZ					
Podobjekt		SO12.1: Přípravné práce a Demolice - demolice stavebních objektů po odstraňovaném SZZ - 1. etapa					
Oddíl		SO12.1-001: Zemní práce					
1	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	237,000			CS ÚRS 2019 02
2	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	237,000			CS ÚRS 2019 02
3	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	391,000			CS ÚRS 2019 02
4	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	205,700			CS ÚRS 2019 02
5	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	102,850			CS ÚRS 2019 02
6	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	317,440			CS ÚRS 2019 02
7	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	158,720			CS ÚRS 2019 02
8	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,000			CS ÚRS 2019 02
9	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,000			CS ÚRS 2019 02
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	112,200			CS ÚRS 2019 02
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	529,140			
12	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	952,452			CS ÚRS 2019 02
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	647,670			CS ÚRS 2019 02
14	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	1 295,340			
Oddíl		SO12.1-008: Trubní vedení					
15	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	36,300			CS ÚRS 2019 02
16	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	55,000			CS ÚRS 2019 02
17	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	3,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO12.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
18	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	209,880			CS ÚRS 2019 02
19	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	15,280			CS ÚRS 2019 02
20	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	18,240			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO12.1-0997: Přesun sutě					
21	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	68,730			
22	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	647,164			
23	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	3,650			
24	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	497,020			CS ÚRS 2019 02
25	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	150,144			CS ÚRS 2019 02
26	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	68,730			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO12.1-M-23: Montáže potrubí					
27	230086115	Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm	m	6 392,000			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO12.2: Přípravné práce a Demolice - demolice stavebních objektů po odstraňování SZZ - 2. etapa					
Oddíl		SO12.2-001: Zemní práce					
1	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	169,900			CS ÚRS 2019 02
2	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	169,900			CS ÚRS 2019 02
3	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	300,000			CS ÚRS 2019 02
4	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	66,300			CS ÚRS 2019 02
5	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	33,150			CS ÚRS 2019 02
6	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	307,920			CS ÚRS 2019 02
7	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	153,960			CS ÚRS 2019 02
8	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,250			CS ÚRS 2019 02
9	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,125			CS ÚRS 2019 02
10	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	376,470			
11	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	677,646			CS ÚRS 2019 02
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	424,311			CS ÚRS 2019 02
13	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	848,622			
Oddíl		SO12.2-008: Trubní vedení					
14	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	25,740			CS ÚRS 2019 02
15	899201211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	39,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO12.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
16	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	25,200			CS ÚRS 2019 02
17	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	5,620			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO12.2-997: Přesun sutě					
18	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	49,271			
19	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	174,072			
20	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	1,950			
21	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	106,574			CS ÚRS 2019 02
22	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	62,909			CS ÚRS 2019 02
23	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	49,271			CS ÚRS 2019 02
24	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	4,589			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO12.2-M-23: Montáže potrubí					
25	230086115	Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm	m	3 278,100			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO13: Přípravné práce a demolice - demolice stavebních objektů po rušení silno a slaboproudém vedení					
Podobjekt		SO13.1: Přípravné práce a demolice - dem. stav. objektů po rušení silno a slaboproudém vedení - 1. etapa					
Oddíl		SO13.1-001: Zemní práce					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
1	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	87,080			CS ÚRS 2019 02
2	113107185	Odstranění podkladu živičného tl 250 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	53,340			CS ÚRS 2019 02
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	289,300			CS ÚRS 2019 02
4	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	144,650			CS ÚRS 2019 02
5	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	178,939			CS ÚRS 2019 02
6	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	89,470			CS ÚRS 2019 02
7	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	213,700			CS ÚRS 2019 02
8	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	75,600			CS ÚRS 2019 02
9	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	468,239			
10	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	842,830			CS ÚRS 2019 02
11	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	868,927			CS ÚRS 2019 02
12	58331200-1	vhodná zásylová zemina	t	1 737,854			
Oddíl		SO13.1-008: Trubní vedení					
13	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	9,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO13.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
14	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	277,340			CS ÚRS 2019 02
15	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	54,720			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO13.1-997: Přesun sutě					
16	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	6,936			CS ÚRS 2019 02
17	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	34,484			
18	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	6,936			
19	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	686,008			
20	997221561-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	27,940			
21	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	3,104			
22	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	4,500			
23	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	554,680			CS ÚRS 2019 02
24	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	131,328			CS ÚRS 2019 02
25	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	27,940			CS ÚRS 2019 02
26	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	34,484			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO13.1-M-23: Montáže potrubí					
27	230086115	Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm	m	4 500,000			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO13.2: Přípravné práce a demolice - dem. stav. objektů po rušeném silno a slaboproudém vedení - 2. etapa					
Oddíl		SO13.2-001: Zemní práce					
1	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	245,100			CS ÚRS 2019 02
2	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	122,550			CS ÚRS 2019 02
3	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	419,280			CS ÚRS 2019 02
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	209,640			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
5	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	64,600			CS ÚRS 2019 02	
6	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	180,500			CS ÚRS 2019 02	
7	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	664,380				
8	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 195,884			CS ÚRS 2019 02	
9	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 294,646			CS ÚRS 2019 02	
10	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	2 589,292				
Oddíl		SO13.2-008: Trubní vedení						
11	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	7,000			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO13.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						
12	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	552,476			CS ÚRS 2019 02	
13	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	42,560			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO13.2-997: Přesun sutě						
14	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	1 207,096				
15	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	3,500				
16	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1 104,952			CS ÚRS 2019 02	
17	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	102,144			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO13.2-M-23: Montáže potrubí						
18	230086115	Demontáž plastového potrubí dn do 110 mm	m	9 663,900			CS ÚRS 2019 02	
Objekt		SO14: Přípravné práce a demolice - demolice rušené dešťové kanalizace						
Podobjekt		SO14.1: Přípravné práce a demolice - demolice rušené dešťové kanalizace - 1. etapa, viz část D8						
Oddíl		SO14.1-001: Zemní práce						
1	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	26,580			CS ÚRS 2019 02	
2	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,040			CS ÚRS 2019 02	
3	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	11,520			CS ÚRS 2019 02	
4	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,760			CS ÚRS 2019 02	
5	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	2,880			CS ÚRS 2019 02	
6	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	84,000			CS ÚRS 2019 02	
7	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	105,600			CS ÚRS 2019 02	
8	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	94,800			CS ÚRS 2019 02	
9	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	47,400			CS ÚRS 2019 02	
10	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	23,700			CS ÚRS 2019 02	
11	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	240,000			CS ÚRS 2019 02	
12	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	240,000			CS ÚRS 2019 02	
13	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	81,300			CS ÚRS 2019 02	
14	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	72,600			CS ÚRS 2019 02	
15	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	265,800				
16	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	478,440			CS ÚRS 2019 02	
17	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	265,800			CS ÚRS 2019 02	
18	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	531,600				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO14.1-008: Trubní vedení					
19	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	22,608			CS ÚRS 2019 02
20	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
21	899100100-3	Uzavření stávající odbočky na řadu DN 1250 bezvýkopovou technologií - sklolaminátová ucpávka zřízená - robotem	kus	10,000			
22	899735120-1	Vyplnění potrubí rušených přípojek DN do 300 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou - suspenzí	m	90,000			
23	899735120-2	Vyplnění šachet samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m3	2,512			
24	899735120-3	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 800 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m	220,000			
Oddíl		SO14.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
25	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200	m	40,000			CS ÚRS 2019 02
26	969021131-1	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400	m	50,000			
27	969021131-2	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 800	m	50,000			
28	969021131-3	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 1300	m	1,800			
Oddíl		SO14.1-0997: Přesun sutě					
29	997221561-1	Vodorovná doprava suti na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	88,391			
30	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	2,100			
31	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	44,984			CS ÚRS 2019 02
32	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	43,407			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO14.1-0998: Přesun hmot					
33	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	179,047			CS ÚRS 2019 02
34	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	179,047			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO14.2: Přípravné práce a demolice - demolice rušené dešťové kanalizace - 2.					
Oddíl		etapa, viz část D8					
Oddíl		SO14.2-001: Zemní práce					
1	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,720			CS ÚRS 2019 02
2	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	51,840			CS ÚRS 2019 02
3	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	169,920			CS ÚRS 2019 02
4	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	110,880			CS ÚRS 2019 02
5	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	55,440			CS ÚRS 2019 02
6	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	27,720			CS ÚRS 2019 02
7	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	277,200			CS ÚRS 2019 02
8	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	277,200			
9	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	498,960			CS ÚRS 2019 02
10	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	277,200			CS ÚRS 2019 02
11	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	554,400			
Oddíl		SO14.2-003: Svislé a kompletní konstrukce					
12	340238212-1	Zazdívká vybouraných otvorů plochy do 1 m2 keramickými cihlami	m2	0,270			
Oddíl		SO14.2-006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
13	612135001-1	Vyrovnání podkladu hydrofobizovanou maltovou směsí do 1 m2	m2	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO14.2-008: Trubní vedení					
14	837351220-1	Odpojení přípojky od stávající vstupní šachty kanalizační ucpávkou	kus	1,000			
15	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	113,040			CS ÚRS 2019 02
16	890351811-1	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru přes 5 m3	m3	12,994			
17	891267921-1	Demontáž hydrantů do DN 100	kus	4,000			
18	891311811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	7,000			CS ÚRS 2019 02
19	898121000-1	Utěsnění obnažených konců vodovodního potrubí polyuretanovou pěnou DN 100- DN 125	kus	7,000			
20	899735120-1	Vyplnění potrubí rušených přípojek DN do 300 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou - suspenzí	m	220,000			
21	899735120-2	Vyplnění šachet samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m3	67,500			
22	899735120-3	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 800 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m	180,000			
23	899735120-4	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 600 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m	517,000			
24	899735120-5	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 400 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou suspenzí	m	110,000			
25	899735120-6	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 1000 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou - suspenzí	m	124,000			
26	899735120-7	Vyplnění potrubí rušených řadů DN do 1200 samotuhnoucí jílocementovou nebo popílkocementovou - suspenzí	m	160,000			
27	899100100-4	Uzavření stávající odbočky na řadu DN 850 bezvýkopovou technologií - sklaminátová ucpávka zřízená - robotem	kus	1,000			
28	899735120-8	Vyplnění potrubí rušeného vodovodního potrubí do DN 150 samotuhnoucí jílocementovou nebo - popílkocementovou suspenzí	m	300,000			
Oddíl		SO14.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
29	969011131-1	Vybourání vodovodního potrubí DN do 125 mm	m	30,000			
30	969021131-2	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 800	m	23,000			
31	969021131-3	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 1300	m	23,000			
Oddíl		SO14.2-0997: Přesun sutě					
32	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	259,234			
33	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	12,531			
34	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	36,409			CS ÚRS 2019 02
35	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	222,825			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO14.2-0998: Přesun hmot					
36	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	945,609			CS ÚRS 2019 02
37	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	945,609			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO21: TWY R + OP JIH					
Podobjekt		SO21.1: TWY R - 1. etapa					
Oddíl		SO21.1-001: Zemní práce					
1	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	140,000			CS ÚRS 2019 02
2	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	100,300			CS ÚRS 2019 02
3	113107172	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	100,300			CS ÚRS 2019 02
4	113107185	Odstranění podkladu živičného tl 250 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	100,300			CS ÚRS 2019 02
5	113107186	Odstranění podkladu živičného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	81,000			CS ÚRS 2019 02
6	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	16,500			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
7	113107333	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,000			CS ÚRS 2019 02
8	113107334	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	16,500			CS ÚRS 2019 02
9	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	140,000			CS ÚRS 2019 02
10	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	283,000			CS ÚRS 2019 02
11	113154124.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	140,000			CS ÚRS 2019 02
12	113154124.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	305,000			CS ÚRS 2019 02
13	113154124.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	232,000			CS ÚRS 2019 02
14	113154124.d	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	95,000			CS ÚRS 2019 02
15	113154124-1	Frézování živičného krytu tl 110 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	120,000			
16	113154124-2	Frézování živičného krytu tl 150 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,500			
17	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	8 425,000			CS ÚRS 2019 02
18	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	4 212,500			CS ÚRS 2019 02
19	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	116,600			CS ÚRS 2019 02
20	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	58,300			CS ÚRS 2019 02
21	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	626,500			CS ÚRS 2019 02
22	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	313,250			CS ÚRS 2019 02
23	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	29,500			CS ÚRS 2019 02
24	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	331,350			CS ÚRS 2019 02
25	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	180,425			CS ÚRS 2019 02
26	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	116,600			CS ÚRS 2019 02
27	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	12 153,155			
28	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	5 608,950			
29	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	8 233,155			CS ÚRS 2019 02
30	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	1 900,000			CS ÚRS 2019 02
31	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	3 420,000			CS ÚRS 2019 02
32	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	3 920,000			CS ÚRS 2019 02
33	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudrzných kamenitých do násypů zhutněných	m3	346,700			CS ÚRS 2019 02
34	58344171	šterkodit' frakce 0/32	t	693,400			CS ÚRS 2019 02
35	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	10 096,110			CS ÚRS 2019 02
36	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,200			CS ÚRS 2019 02
37	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,040			CS ÚRS 2019 02
38	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	260,480			
39	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	34 180,000			CS ÚRS 2019 02
40	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	14 506,000			CS ÚRS 2019 02
41	181301112	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	31 110,000			CS ÚRS 2019 02
42	10364101	zemina pro terénní úpravy - omice	t	636,021			CS ÚRS 2019 02
43	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	31 110,000			
44	00572410	osivo směs travní parková	kg	777,750			CS ÚRS 2019 02
45	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	31 110,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl SO21.1-002: Zakládání							
46	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	418,880			CS ÚRS 2019 02
47	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	5 236,000			CS ÚRS 2019 02
48	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	6 021,400			CS ÚRS 2019 02
49	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	2 618,000			CS ÚRS 2019 02
50	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	39,000			CS ÚRS 2019 02
51	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	2,594			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO21.1-003: Svislé a kompletní konstrukce					
52	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	1,760			CS ÚRS 2019 02
53	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE v římsce DN 80	m	75,600			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.1-004: Vodorovné konstrukce					
54	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	240,100			CS ÚRS 2019 02
55	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1 313,690			CS ÚRS 2019 02
56	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	127,755			CS ÚRS 2019 02
57	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	121,600			CS ÚRS 2019 02
58	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	258,400			CS ÚRS 2019 02
59	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prazců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	2,858			CS ÚRS 2019 02
60	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	306,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.1-005: Komunikace pozemní					
61	561061131-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy přes 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	14 490,000			
62	561081131-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy přes 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	34 180,000			
63	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	28 360,000			CS ÚRS 2019 02
64	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	24 970,000			CS ÚRS 2019 02
65	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	9 210,000			CS ÚRS 2019 02
66	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	190,000			CS ÚRS 2019 02
67	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	34,000			CS ÚRS 2019 02
68	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	21 350,000			CS ÚRS 2019 02
69	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	270,000			CS ÚRS 2019 02
70	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	95,000			CS ÚRS 2019 02
71	567123814	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	24 545,000			CS ÚRS 2019 02
72	567131115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 200 mm	m2	8 877,000			CS ÚRS 2019 02
73	567133813	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	8 797,000			CS ÚRS 2019 02
74	567921112	Podklad ze mezerovitěho betonu MCB tl 150 mm	m2	23 905,000			CS ÚRS 2019 02
75	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	23 099,000			CS ÚRS 2019 02
76	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	13 060,000			CS ÚRS 2019 02
77	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	17 638,000			CS ÚRS 2019 02
78	573411104	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,5 kg/m2 s posypem	m2	24 545,000			CS ÚRS 2019 02
79	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	12 480,000			CS ÚRS 2019 02
80	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	270,000			CS ÚRS 2019 02
81	577144141-1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu, - vyztužena pomocí vláken FORTA FI	m2	215,000			
82	577145131-1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu, vyztužena - pomocí vláken FORTA FI	m2	68,000			
83	577145141-1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu, vyztužena - pomocí vláken FORTA FI	m2	8 420,000			
84	577156141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	115,000			CS ÚRS 2019 02
85	577165141-1	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu, vyztužena - pomocí vláken FORTA FI	m2	129,000			
86	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	51,000			CS ÚRS 2019 02
87	577166141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	8 500,000			CS ÚRS 2019 02
88	578133112	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	34,000			CS ÚRS 2019 02
89	581166112-4	Kryt cementobetonový letišť tl 360 mm	m2	23 015,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
Oddíl		SO21.1-008: Trubní vedení						4 297,94
90	831392193-1	Napojení podélné drenáže do kanalizační revizní šachty	kus	1,000				
Oddíl		SO21.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						
91	713190821-1	Odstranění izolace dilatační vrstvy mezi konstrukcemi z polystyrenu tl 20 mm	m2	17,760				
92	915621111-1	Předznačení vodorovného liniového a plošného značení	m2	2 226,620				
93	916921115-3	Monolitické příkopy, krajníky nebo obrubníky pl do 0,45 m2 v přímce nebo oblouku r přes 20 m	m	380,000				
94	916921191	Příplatek k monolitickým příkopům, krajníkům nebo obrubníkům za provedení oblouku r do 20 m	m	380,000			CS ÚRS 2019 02	
95	919111114-1	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 150 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	6 400,000				
96	919111211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	180,000			CS ÚRS 2019 02	
97	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	2 524,000			CS ÚRS 2019 02	
98	919111233-1	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	8 610,000				
99	919121221	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	8 610,000			CS ÚRS 2019 02	
100	919121232	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 20 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu	m	370,000			CS ÚRS 2019 02	
101	919122121-0	Nalítí spár závlukou za tepla	m	2 641,000				
102	919122121-2	Těsnění spár závlukou za tepla N1 pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	2 524,000				
103	919123111-0	Těsnění spár těsnícím profilem DN 6mm	m	6 400,000				
104	919123111-1	Těsnění spár těsnícím profilem DN 15mm	m	8 610,000				
105	919123111-2	Těsnění spár těsnícím profilem DN 25mm	m	370,000				
106	919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB krytu	kus	20 710,000			CS ÚRS 2019 02	
107	919131121	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm s vyvrtáním otvorů ve stávajícím CB krytu	kus	9 686,000			CS ÚRS 2019 02	
108	919131212	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm v CB krytu	kus	1 202,400			CS ÚRS 2019 02	
109	919131222	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm včetně vyvrtání otvorů ve stávajícím CB krytu	kus	200,000			CS ÚRS 2019 02	
110	919721202-1	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií s vyčištěním podkladu a postřikem	m2	585,800				
111	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	24 125,000			CS ÚRS 2019 02	
112	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	0,395			CS ÚRS 2019 02	
113	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	154,000			CS ÚRS 2019 02	
114	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	297,000			CS ÚRS 2019 02	
115	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	65,000			CS ÚRS 2019 02	
116	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	27,000			CS ÚRS 2019 02	
117	919735116-4	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 500 mm	m	118,000				
118	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	180,000			CS ÚRS 2019 02	
119	919735126-2	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 400 mm	m	34,000				
120	919735126-3	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 450 mm	m	25,000				
121	931941211-1	Dilatační mostní závěr flexibilní s elastickou výplní	m3	2,360				
122	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrenu tl 20 mm	m2	82,600			CS ÚRS 2019 02	
123	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	239,200			CS ÚRS 2019 02	
124	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	180,000			CS ÚRS 2019 02	
125	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	55,000			CS ÚRS 2019 02	
126	935114122-1	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 500x700 mm se spádem	m	400,390				
127	939326116-1	Prefabrikovaný kalník vpusti v mělkém žlabu včetně mříže	kus	22,000				
128	939326123-1	Monolitická vtoková část mělkého žlabu z železobetonu včetně výztuže a výstroje	kus	22,000				
129	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	107,760			CS ÚRS 2019 02	
130	977151118-1	Vývrt DN 100 mm, hl. 300 mm	kus	37,000				
Oddíl		SO21.1-0997: Přesun sutě						
131	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	41,576			CS ÚRS 2019 02	
132	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	63,663				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
133	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	206,294			
134	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	29,996			
135	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	97,322			
136	997221561-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	104,224			
137	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	11,580			
138	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	97,322			CS ÚRS 2019 02
139	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	310,518			CS ÚRS 2019 02
140	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	63,663			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.1-0998: Přesun hmot					
141	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 395,264			CS ÚRS 2019 02
142	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	1 395,264			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.1-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
143	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	1 591,200			CS ÚRS 2019 02
144	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	1 113,840			CS ÚRS 2019 02
145	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,114			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.1-767: Konstrukce zámečnické					
146	767190119	Montáž oplechování a lemování ocelových kcí stěn a střech ocelovým plechem rš do 700 mm	m	118,000			CS ÚRS 2019 02
147	13756535	plech ocelový hladký jakost 11321.21 tl 0,8mm tabule	t	0,529			CS ÚRS 2019 02
148	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,529			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO21.2: TWY R - 2. etapa					
Oddíl		SO21.2-001: Zemní práce					
1	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	74,000			CS ÚRS 2019 02
2	113107333	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	34,000			CS ÚRS 2019 02
3	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	34,000			CS ÚRS 2019 02
4	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	134,200			CS ÚRS 2019 02
5	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	40,000			CS ÚRS 2019 02
6	113154124.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	40,000			CS ÚRS 2019 02
7	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	18 840,000			CS ÚRS 2019 02
8	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	9 420,000			CS ÚRS 2019 02
9	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	298,460			CS ÚRS 2019 02
10	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	149,230			CS ÚRS 2019 02
11	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	731,140			CS ÚRS 2019 02
12	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	365,570			CS ÚRS 2019 02
13	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	877,165			CS ÚRS 2019 02
14	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	438,583			CS ÚRS 2019 02
15	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	290,300			CS ÚRS 2019 02
16	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	27 425,500			
17	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	8 546,765			
18	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	15 225,500			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
19	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	1 650,000			CS ÚRS 2019 02
20	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	2 970,000			CS ÚRS 2019 02
21	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	12 200,000			CS ÚRS 2019 02
22	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	15 384,177			CS ÚRS 2019 02
23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	142,900			CS ÚRS 2019 02
24	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	187,675			CS ÚRS 2019 02
25	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	661,150			
26	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	75 537,000			CS ÚRS 2019 02
27	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	42,000			CS ÚRS 2019 02
28	181301112	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	20 170,000			CS ÚRS 2019 02
29	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	20 170,000			
30	00572410	osivo směs travní parková	kg	504,250			CS ÚRS 2019 02
31	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	20 170,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-002: Zakládání					
32	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	414,240			CS ÚRS 2019 02
33	211971121	Zřízení opláštěných žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	5 178,000			CS ÚRS 2019 02
34	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	5 954,700			CS ÚRS 2019 02
35	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	2 589,000			CS ÚRS 2019 02
36	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	33,500			CS ÚRS 2019 02
37	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	2,422			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-003: Svislé a kompletní konstrukce					
38	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,320			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-004: Vodorovné konstrukce					
39	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	321,300			CS ÚRS 2019 02
40	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1 036,170			CS ÚRS 2019 02
41	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	129,090			CS ÚRS 2019 02
42	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	44,520			CS ÚRS 2019 02
43	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	522,940			CS ÚRS 2019 02
44	452323181	Podkladní bloky ze ŽB tř. C 35/45 otevřený výkop	m3	535,000			CS ÚRS 2019 02
45	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	91,800			CS ÚRS 2019 02
46	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	55,293			CS ÚRS 2019 02
47	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z svařovaných sítí Kari	t	11,741			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-005: Komunikace pozemní					
48	561061131-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy přes 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	6 300,000			
49	561081131-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy přes 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	69 220,000			
50	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	12 232,000			CS ÚRS 2019 02
51	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	69 247,000			CS ÚRS 2019 02
52	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	67,000			CS ÚRS 2019 02
53	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	5 340,000			CS ÚRS 2019 02
54	567123814	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	63 790,000			CS ÚRS 2019 02
55	567133813	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	27,000			CS ÚRS 2019 02
56	567133815	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	32,000			CS ÚRS 2019 02
57	567921112	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 150 mm	m2	72 390,000			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
58	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	5 887,000			CS ÚRS 2019 02
59	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	5 407,000			CS ÚRS 2019 02
60	573411104	Jednoduchý nátěr z asfaltu v množství 1,5 kg/m2 s posypem	m2	68 570,000			CS ÚRS 2019 02
61	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	67,000			CS ÚRS 2019 02
62	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	5 190,000			CS ÚRS 2019 02
63	581146112	Kryt cementobetonový letišť tl 220 mm	m2	17,000			CS ÚRS 2019 02
64	581166112-4	Kryt cementobetonový letišť tl 360 mm	m2	66 240,000			
65	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	15,000			CS ÚRS 2019 02
66	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	15,450			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-008: Trubní vedení					
67	831392193-1	Napojení podélné drenáže do kanalizační revizní šachty	kus	13,000			
68	894302172-1	Šachty monolitické ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 velikosti do 1 m3op	kus	12,000			
69	894302172-3	Šachty monolitické ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 velikosti do 3 m3op	kus	23,000			
70	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	10,443			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
71	713190821-1	Odstranění izolace dilatační vrstvy mezi konstrukcemi z polystyrenu tl 20 mm	m2	192,960			
72	915621111-1	Předznačení vodorovného liniového a plošného značení	m2	4 101,260			
73	916921115-3	Monolitické příkopy, krajníky nebo obrubníky pl do 0,45 m2 v přímce nebo oblouku r přes 20 m	m	135,000			
74	916921191	Příplatek k monolitickým příkopům, krajníkům nebo obrubníkům za provedení oblouku r do 20 m	m	135,000			CS ÚRS 2019 02
75	919111114-1	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 150 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	17 890,000			
76	919111211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	65,000			CS ÚRS 2019 02
77	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	1 360,000			CS ÚRS 2019 02
78	919111233-1	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	23 620,000			
79	919121221	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	23 620,000			CS ÚRS 2019 02
80	919121232	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 20 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu	m	4 020,000			CS ÚRS 2019 02
81	919122121-0	Nalítí spár závlukou za tepla	m	1 360,000			
82	919122121-2	Těsnění spár závlukou za tepla N1 pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	1 360,000			
83	919123111-0	Těsnění spár těsnícím profilem DN 6mm	m	17 890,000			
84	919123111-1	Těsnění spár těsnícím profilem DN 15mm	m	23 620,000			
85	919123111-2	Těsnění spár těsnícím profilem DN 25mm	m	2 950,000			
86	919131111	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm v CB krytu	kus	63 954,000			CS ÚRS 2019 02
87	919131121	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm s vyvrtáním otvorů ve stávajícím CB krytu	kus	25 954,000			CS ÚRS 2019 02
88	919131212	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm v CB krytu	kus	1 386,100			CS ÚRS 2019 02
89	919131222	Vyztužení dilatačních spár kotvami D 20 mm dl 800 mm včetně vyvrtání otvorů ve stávajícím CB krytu	kus	160,000			CS ÚRS 2019 02
90	919721202-1	Geomířď pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií s vyčištěním podkladu a postřikem	m2	33,750			
91	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	67 627,000			CS ÚRS 2019 02
92	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	44,872			CS ÚRS 2019 02
93	919735111	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 50 mm	m	25,000			CS ÚRS 2019 02
94	919735112	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 100 mm	m	25,000			CS ÚRS 2019 02
95	919735114	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 200 mm	m	34,000			CS ÚRS 2019 02
96	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	65,000			CS ÚRS 2019 02
97	931941211-1	Dilatační mostní závěr flexibilní s elastickou výplní	m3	0,680			
98	931951112-1	Dilatační spára včetně vložky a utěsnění polyuretanovým tmelem	m2	130,500			CS ÚRS 2019 02
99	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrenu tl 20 mm	m2	3 770,700			CS ÚRS 2019 02
100	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	518,400			CS ÚRS 2019 02
101	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	397,500			CS ÚRS 2019 02
102	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	59,000			CS ÚRS 2019 02
103	935114122-1	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 500x700 mm se spádem	m	454,760			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
104	935114122-2	Štěrbinový odvodňovací žlab - systém GATIC	kpl	1,000			
105	939326116-1	Prefabrikovaný kalník vpustí v mělkém žlabu včetně mříže	kus	4,000			
106	939326123-1	Monolitická vtoková část mělkého žlabu z železobetonu včetně výztuže a výstroje	kus	4,000			
107	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	318,840			CS ÚRS 2019 02
108	977151118-1	Vývrt DN 100 mm, hl. 300 mm	kus	40,000			
Oddíl		SO21.2-0997: Přesun sutě					
109	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	4,385			CS ÚRS 2019 02
110	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	203,764			
111	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	10,159			
112	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	4,385			
113	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	31,992			
114	997221561-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	13,770			
115	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	1,530			
116	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	31,992			CS ÚRS 2019 02
117	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	23,929			CS ÚRS 2019 02
118	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	203,764			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-0998: Přesun hmot					
119	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 399,451			CS ÚRS 2019 02
120	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	1 399,451			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
121	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	4 125,600			CS ÚRS 2019 02
122	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	2 887,920			CS ÚRS 2019 02
123	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	2,888			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-767: Konstrukce zámečnické					
124	767190119	Montáž oplechování a lemování ocelových kcí stěn a střech ocelovým plechem rš do 700 mm	m	34,000			CS ÚRS 2019 02
125	13756535	plech ocelový hladký jakost 11321.21 tl 0,8mm tabule	t	0,152			CS ÚRS 2019 02
126	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,152			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO22: Stavební připravenost pro SZZ					
Podobjekt		SO22.1: Stavební připravenost pro SZZ - 1. etapa					
Oddíl		SO22.1-001: Zemní práce					
1	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těžkého tl 100 mm ručně	m2	0,270			CS ÚRS 2019 02
2	113107123	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm ručně	m2	18,000			CS ÚRS 2019 02
3	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm ručně	m2	18,540			CS ÚRS 2019 02
4	113107142	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm ručně	m2	0,270			CS ÚRS 2019 02
5	113107143	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm ručně	m2	18,000			CS ÚRS 2019 02
6	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,300			CS ÚRS 2019 02
7	113155324	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 075,988			CS ÚRS 2019 02
8	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	107,750			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
9	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	53,875			CS ÚRS 2019 02
10	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	941,340			CS ÚRS 2019 02
11	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	470,670			CS ÚRS 2019 02
12	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	533,808			CS ÚRS 2019 02
13	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	266,904			CS ÚRS 2019 02
14	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	55,740			CS ÚRS 2019 02
15	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	27,870			CS ÚRS 2019 02
16	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	941,340			CS ÚRS 2019 02
17	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	1 638,638			
18	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	2,330			CS ÚRS 2019 02
19	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	4,194			CS ÚRS 2019 02
20	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	71,410			CS ÚRS 2019 02
21	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	1,080			CS ÚRS 2019 02
22	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	141,740			CS ÚRS 2019 02
23	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 949,548			CS ÚRS 2019 02
24	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,300			CS ÚRS 2019 02
25	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 125,904			CS ÚRS 2019 02
26	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	838,860			CS ÚRS 2019 02
27	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	1 425,548			
28	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	36,060			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.1-002: Zakládání					
29	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	995,100			CS ÚRS 2019 02
30	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	1 144,365			CS ÚRS 2019 02
31	274121111-1	Osazení prefabrikovaných šachet železobetonových hmotností do 5 t	kus	93,000			
32	5931002	Spodní díl kabelové šachty KŠ2 1,00x1,00x0,86 m - železobetonový prefabrikát F900	kus	14,000			
33	5931003	Spodní díl kabelové šachty KŠ1 1,00x1,00x0,66 m - železobetonový prefabrikát F900	kus	79,000			
34	5931008	Plně únosná krycí deska kabelové šachty 1,00x1,00 m, zatěžovací třída F900 - železobetonový - prefabrikát z betonu C30/37	kus	93,000			
35	275121111	Osazení prefabrikovaných základových patek z dílců železobetonových hmotnosti do 5 t	kus	19,000			CS ÚRS 2019 02
36	5938001	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ D	kus	3,000			
37	5938002	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ F	kus	3,000			
38	5938003	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ C	kus	4,000			
39	5938004	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ E	kus	7,000			
40	5938005	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ B	kus	2,000			
Oddíl		SO22.1-004: Vodorovné konstrukce					
41	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	205,885			CS ÚRS 2019 02
42	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,660			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.1-005: Komunikace pozemní					
43	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	159,160			CS ÚRS 2019 02
44	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	159,160			CS ÚRS 2019 02
45	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	162,343			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.1-008: Trubní vedení					
46	871231141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 6,8 mm	m	2 831,000			CS ÚRS 2019 02
47	28613599	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m	m	2 873,465			CS ÚRS 2019 02
48	899104113-1	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu nad 150 kg	kus	93,000			
49	34573305-0	Plně únosný ocelový poklop 620x430 mm, zatěžovací třída F900 (HEACO)	kus	93,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
50	899201111-1	Osazení mříží do 50 kg	kus	14,000			
51	286610000-1	polypropylenová mříž 560x280x50 mm	kus	14,000			
52	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	265,895			CS ÚRS 2019 02
53	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	426,490			CS ÚRS 2019 02
54	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	1 336,000			CS ÚRS 2019 02

Oddíl SO22.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání

55	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	230,600			CS ÚRS 2019 02
56	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	230,600			CS ÚRS 2019 02
57	919111200-1	Prohloubení drážky u vývrtn š. 14 mm hl. 51 mm do hloubky 130 mm	kus	16,000			
58	919111200-3	Úprava drážky v místě odbočení	kus	28,000			
59	919111223-1	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 14 mm hl 51 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	98,000			
60	919111223-2	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 14 mm hl 64 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	400,000			
61	919112200-1	Prohloubení kabelové drážky o 300 mm	ks	8,000			CS ÚRS 2019 02
62	919121122-1	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 14 mm hl do 64 mm s těsnícím profilem	m	498,000			
63	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	120,000			CS ÚRS 2019 02
64	919735126-4	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 550 mm	m	1,800			
65	977151118-1	Vývrt DN 100 mm, hl. 300 mm	kus	49,000			
66	977151116-1	Vývrt DN 75 mm, hl. 150 mm	kus	53,000			
67	977151118-4	Vývrt DN 100 mm, hl. 200 mm	kus	93,000			
68	977151118-5	Vývrt DN 100 mm, hl. 435 mm	kus	116,000			
69	977151127-1	Vývrt DN 250 mm hl. 130 mm	kus	117,000			
70	977151129-2	Vývrt DN 350 mm hl. 170 mm	kus	3,000			

Oddíl SO22.1-0997: Přesun sutě

71	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	0,575			CS ÚRS 2019 02
72	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	294,114			
73	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby – recyklační středisko	t	5,172			
74	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	16,186			
75	997221561-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	0,575			
76	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	291,639			CS ÚRS 2019 02
77	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	5,172			CS ÚRS 2019 02
78	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	18,661			CS ÚRS 2019 02

Oddíl SO22.1-0998: Přesun hmot

79	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	348,744			CS ÚRS 2019 02
80	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	348,744			CS ÚRS 2019 02

Oddíl SO22.1-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

81	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	429,700			CS ÚRS 2019 02
82	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,150			CS ÚRS 2019 02
83	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	859,400			CS ÚRS 2019 02
84	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,301			CS ÚRS 2019 02
85	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,451			CS ÚRS 2019 02

Oddíl SO22.1-715: Izolace proti chemickým vlivům

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
86	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	59,520			CS ÚRS 2019 02
87	M.488008-1	vysokopevnostní polymercementová malta bez smršnění	kg	130,944			
88	715191000-1	Utěsnění otvoru hmotou při napojování chráničky DN75	kus	93,000			
89	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	372,000			CS ÚRS 2019 02
90	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	46,500			
91	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,321			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.1-741: Elektroinstalace - silnoproud					
92	741410022	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě v zemi	m	29,000			CS ÚRS 2019 02
93	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	30,450			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.1-767: Konstrukce zámečnické					
94	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	30,856			CS ÚRS 2019 02
95	154111400-1	profil ocel L ohýbaný rovnoramenný 40x40x3 mm	t	0,030			
Oddíl		SO22.1-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
96	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	251,080			CS ÚRS 2019 02
97	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm	m	254,846			CS ÚRS 2019 02
98	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	5 447,500			CS ÚRS 2019 02
99	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	5 529,213			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO22.2: Stavební připravenost pro SZZ - 2. etapa					
Oddíl		SO22.2-001: Zemní práce					
1	113155324	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m ² bez překážek v trase	m2	1 358,168			CS ÚRS 2019 02
2	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m3	6,880			CS ÚRS 2019 02
3	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	3,440			CS ÚRS 2019 02
4	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m3	404,590			CS ÚRS 2019 02
5	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	202,295			CS ÚRS 2019 02
6	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m ³	m3	264,703			CS ÚRS 2019 02
7	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	132,352			CS ÚRS 2019 02
8	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m3	15,560			CS ÚRS 2019 02
9	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	7,780			CS ÚRS 2019 02
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	404,590			CS ÚRS 2019 02
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	691,733			
12	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	1,680			CS ÚRS 2019 02
13	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudrzných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	0,080			CS ÚRS 2019 02
14	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	3,168			CS ÚRS 2019 02
15	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudrzných kamenitých do násypů zhutněných	m3	0,480			CS ÚRS 2019 02
16	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	0,960			CS ÚRS 2019 02
17	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 245,119			CS ÚRS 2019 02
18	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,580			CS ÚRS 2019 02
19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	400,798			CS ÚRS 2019 02
20	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	635,616			
21	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	181,140			CS ÚRS 2019 02
22	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	14,340			CS ÚRS 2019 02
23	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	12,870			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-002: Zakládání					
24	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 396,800			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
25	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	1 606,320			CS ÚRS 2019 02
26	274121111-1	Osazení prefabrikovaných šachet železobetonových hmotnosti do 5 t	kus	108,000			
27	5931002	Spodní díl kabelové šachty KŠ2 1,00x1,00x0,86 m - železobetonový prefabrikát F900	kus	71,000			
28	5931003	Spodní díl kabelové šachty KŠ1 1,00x1,00x0,66 m - železobetonový prefabrikát F900	kus	34,000			
29	5931004	Spodní díl kabelové šachty KŠ3 1,00x1,00x1,105 m - železobetonový prefabrikát F900	kus	3,000			
30	5931008	Plně únosná krycí deska kabelové šachty 1,00x1,00 m, zatěžovací třída F900 - železobetonový - prefabrikát z betonu C30/37	kus	41,000			
31	275121111	Osazení prefabrikovaných základových patek z dílců železobetonových hmotnosti do 5 t	kus	8,000			CS ÚRS 2019 02
32	5938002	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ F	kus	2,000			
33	5938003	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ C	kus	2,000			
34	5938004	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ E	kus	2,000			
35	5938006	Prefabrikovaný železobetonový základový blok pro informační znak typ A	kus	2,000			
Oddíl		SO22.2-004: Vodorovné konstrukce					
36	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	104,719			CS ÚRS 2019 02
37	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	19,690			CS ÚRS 2019 02
38	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	54,940			CS ÚRS 2019 02
39	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	132,660			CS ÚRS 2019 02
40	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	2,541			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-005: Komunikace pozemní					
41	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	66,020			CS ÚRS 2019 02
42	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	66,020			CS ÚRS 2019 02
43	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	68,001			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-008: Trubní vedení					
44	871231141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 75 x 6,8 mm	m	3 184,500			CS ÚRS 2019 02
45	28613599	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 75x6,8 dl 12m	m	3 232,268			CS ÚRS 2019 02
46	899104113-1	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu nad 150 kg	kus	41,000			
47	34573305-0	Plně únosný ocelový poklop 620x430 mm, zatěžovací třída F900 (HEACO)	kus	31,000			
48	34573305-1	Plně únosný ocelový poklop 620x620 mm typ ROMEO, zatěžovací třída F900 (HEACO)	kus	10,000			
49	899201111-1	Osazení mříží do 50 kg	kus	74,000			
50	286610000-1	polypropylenová mříž 560x280x50 mm	kus	74,000			
51	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	366,548			CS ÚRS 2019 02
52	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	85,600			CS ÚRS 2019 02
53	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	759,440			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-009: Ostatní konstrukce a práce-bourání					
54	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	88,000			CS ÚRS 2019 02
55	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	88,000			CS ÚRS 2019 02
56	919111200-1	Prohloubení drážky u vývrtn š. 14 mm hl. 51 mm do hloubky 130 mm	kus	8,000			
57	919111200-2	Prohloubení drážky u vývrtn š. 14 mm hl. 51 mm do hloubky 160 mm	kus	3,000			
58	919111200-3	Úprava drážky v místě odbočení	kus	11,000			
59	919111223-1	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 14 mm hl 51 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	21,200			
60	919111223-2	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 14 mm hl 64 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	18,300			
61	919111223-3	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 14 mm hl 77 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	22,500			
62	919121122-1	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 14 mm hl do 64 mm s těsnícím profilem	m	62,000			
63	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	260,760			CS ÚRS 2019 02
64	977151111-1	Odvodňovací vývrt DN 30 mm hl. 150 mm	kus	162,000			
65	977151116-1	Vývrt DN 75 mm, hl. 150 mm	kus	13,000			
66	977151118-1	Vývrt DN 100 mm, hl. 300 mm	kus	22,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
67	977151118-4	Vývrt DN 100 mm, hl. 200 mm	kus	41,000			
68	977151118-5	Vývrt DN 100 mm, hl. 435 mm	kus	162,000			
69	977151118-6	Vývrt DN 100 mm, hl. 600 mm	kus	67,000			
70	977151127-1	Vývrt DN 250 mm hl. 130 mm	kus	157,000			
71	977151127-2	Vývrt DN 250 mm hl. 160 mm	kus	13,000			
Oddíl		SO22.2-0997: Přesun sutě					
72	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	347,691			
73	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	6,605			
74	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	354,296			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-0998: Přesun hmot					
75	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	297,558			CS ÚRS 2019 02
76	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	297,558			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
77	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	521,400			CS ÚRS 2019 02
78	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,182			CS ÚRS 2019 02
79	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	1 042,800			CS ÚRS 2019 02
80	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,365			CS ÚRS 2019 02
81	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,547			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-715: Izolace proti chemickým vlivům					
82	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	69,120			CS ÚRS 2019 02
83	M.488008-1	vysokopevnostní polymercementová malta bez smršnění	kg	152,064			
84	715191000-1	Utěsnění otvoru hmotou při napojování chráničky DN75	kus	91,000			
85	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	432,000			CS ÚRS 2019 02
86	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	54,000			
87	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,369			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-741: Elektroinstalace - silnoproud					
88	741410000-1	Utěsnění otvoru šachty těsnící hmotou	ks	64,000			
89	741410022	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě v zemi	m	1 254,000			CS ÚRS 2019 02
90	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	1 316,700			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO22.2-767: Konstrukce zámečnické					
91	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	163,096			CS ÚRS 2019 02
92	154111400-1	profil ocel L ohýbaný rovnoramenný 40x40x3 mm	t	0,163			
Oddíl		SO22.2-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
93	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	44,400			CS ÚRS 2019 02
94	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplošťová korugovaná D 75/90 mm	m	45,066			CS ÚRS 2019 02
95	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	5 961,520			CS ÚRS 2019 02
96	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplošťová korugovaná D 94/110mm	m	6 050,943			CS ÚRS 2019 02
97	460531281-5	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 5t pro kabelové komory / šachty	kus	67,000			
98	34573305-3	Ocelová krycí deska 1000x1000mm s ocelovým poklopem světlosti 600x600mm, zatěžovací třída F900 - (HEACO)	kus	67,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
Objekt		SO23: Kabelové podchody a kabelovody					26 733 405,11	
Podobjekt		SO23.1: Kabelové podchody a kabelovody - 1. etapa					10 747 145,09	
Oddíl		SO23.1-001: Zemní práce					2 845 574,55	
1	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	37,440			CS ÚRS 2019 02	
2	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	18,720			CS ÚRS 2019 02	
3	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	777,600			CS ÚRS 2019 02	
4	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	388,800			CS ÚRS 2019 02	
5	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	585,296			CS ÚRS 2019 02	
6	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	292,648			CS ÚRS 2019 02	
7	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	618,120			CS ÚRS 2019 02	
8	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	618,120			CS ÚRS 2019 02	
9	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 108,642			CS ÚRS 2019 02	
10	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	1 108,642			CS ÚRS 2019 02	
11	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	409,996			CS ÚRS 2019 02	
12	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	852,285			CS ÚRS 2019 02	
13	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	1 400,336				
14	171101101	Uložení sypaniny z homin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	12,060			CS ÚRS 2019 02	
15	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	21,708			CS ÚRS 2019 02	
16	171101121	Uložení sypaniny z homin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	62,400			CS ÚRS 2019 02	
17	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	124,800			CS ÚRS 2019 02	
18	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 520,605			CS ÚRS 2019 02	
19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,430			CS ÚRS 2019 02	
20	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	836,604			CS ÚRS 2019 02	
21	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	1 734,068				
Oddíl		SO23.1-003: Svislé a kompletní konstrukce						
22	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	2,450			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-004: Vodorovné konstrukce						
23	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	8,640			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
24	632451034	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	80,040			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-008: Trubní vedení						
25	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	1,500			CS ÚRS 2019 02	
26	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02	
27	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání						
28	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02	
29	971052551	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 1 m2 tl do 600 mm	m3	0,300			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-0997: Přesun sutě						
30	997221561-1	Vodorovná doprava suti na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	0,907				
31	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	0,907			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO23.1-0998: Přesun hmot						

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
32	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	35,944			CS ÚRS 2019 02
33	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	35,944			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.1-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
34	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	326,400			CS ÚRS 2019 02
35	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,114			CS ÚRS 2019 02
36	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	652,800			CS ÚRS 2019 02
37	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,228			CS ÚRS 2019 02
38	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,342			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.1-715: Izolace proti chemickým vlivům					
39	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	26,400			CS ÚRS 2019 02
40	M.488008-1	vysokepevnostní polymercementová malta bez smršnění	kg	58,080			
41	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	105,600			CS ÚRS 2019 02
42	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	13,200			
43	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,114			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.1-767: Konstrukce zámečnické					
44	767861001	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m kotvených do betonu	kus	12,000			CS ÚRS 2019 02
45	44983024-1	žebřík výstupový jednoduchý přímý z pozinkované oceli dl 2m vnitřní šířky 0,4m	kus	12,000			
46	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,080			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.1-M-22: Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					
47	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	24,000			CS ÚRS 2019 02
48	28610550-1	koncová zátka potrubí DN 110	kus	24,000			
Oddíl		SO23.1-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
49	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	6 128,580			CS ÚRS 2019 02
50	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	6 220,509			CS ÚRS 2019 02
51	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	272,988			CS ÚRS 2019 02
52	460523611-1	Kabelová komora ze ŽB tř. C30/37 - XC4, XD3, XF4 v do 2,1 m tl stěn 0,25 m pl 6 m2	kus	12,000			
53	460531281-5	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 5t pro kabelové komory / šachty	kus	12,000			
54	34573305-0	poklop kabelové komory	kus	12,000			
55	34573305-1	Plně únosná krycí deska (únosnost F900) 2,5x1,9x0,4m	kus	12,000			
Podobjekt		SO23.2: Kabelové podchody a kabelovody - 2. etapa					
Oddíl		SO23.2-001: Zemní práce					
1	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 004,060			CS ÚRS 2019 02
2	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	502,030			CS ÚRS 2019 02
3	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	626,697			CS ÚRS 2019 02
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	313,349			CS ÚRS 2019 02
5	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	833,349			CS ÚRS 2019 02
6	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	833,349			CS ÚRS 2019 02
7	151811131	Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	288,676			CS ÚRS 2019 02
8	151811231	Odstranění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	288,676			CS ÚRS 2019 02
9	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	713,314			CS ÚRS 2019 02
10	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	453,600			CS ÚRS 2019 02
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	1 630,757			
12	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 935,363			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	558,341			CS ÚRS 2019 02
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	416,108			CS ÚRS 2019 02
15	58331200-1	vhodná zásylová zemina	t	1 948,898			
Oddíl		SO23.2-003: Svislé a kompletní konstrukce					
16	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	5,310			CS ÚRS 2019 02
17	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,687			CS ÚRS 2019 02
18	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,200			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-004: Vodorovné konstrukce					
19	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	14,400			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
20	632451034	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	133,400			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-008: Trubní vedení					
21	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	7,500			CS ÚRS 2019 02
22	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
23	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
24	879230191-1	Dvojitá nasouvací navlačka	kus	12,000			
25	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	3,000			CS ÚRS 2019 02
26	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámů hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
27	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	114,750			CS ÚRS 2019 02
28	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
29	977211112	Řezání stěnovou pilou ŽB kc s výztuží průměru do 16 mm hl do 350 mm	m	9,000			CS ÚRS 2019 02
30	977211191	Příplatek k řezání stěnovou pilou za práci ve stíněném prostoru	m	9,000			CS ÚRS 2019 02
31	985331116	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 18 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	31,360			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-0997: Přesun sutě					
32	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	5,978			
33	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	0,487			
34	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	5,978			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-0998: Přesun hmot					
35	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	68,277			CS ÚRS 2019 02
36	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	68,277			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
37	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	554,720			CS ÚRS 2019 02
38	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,194			CS ÚRS 2019 02
39	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	1 109,440			CS ÚRS 2019 02
40	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,388			CS ÚRS 2019 02
41	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,582			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-715: Izolace proti chemickým vlivům					
42	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	44,000			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
43	M.488008-1	vysokopevnostní polymercementová malta bez smrštění	kg	96,800			
44	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	176,000			CS ÚRS 2019 02
45	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	22,000			
46	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,190			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-767: Konstrukce zámečnické					
47	767141921-1	Výměna kovové konstrukce v uzavřených prostorech	kg	26,770			
48	767861001	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m kotvených do betonu	kus	20,000			CS ÚRS 2019 02
49	44983024-1	Žebřík výstupový jednoduchý přímý z pozinkované oceli dl 2m vnitřní šířky 0,4m	kus	20,000			
50	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,161			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO23.2-M-22: Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					
51	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	24,000			CS ÚRS 2019 02
52	28610550-1	koncová zátka potrubí DN 110	kus	24,000			
Oddíl		SO23.2-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
53	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	9 295,140			CS ÚRS 2019 02
54	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	9 434,567			CS ÚRS 2019 02
55	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	435,159			CS ÚRS 2019 02
56	460523611-1	Kabelová komora ze ŽB tř. C30/37 - XC4, XD3, XF4 v do 2,1 m tl stěn 0,25 m pl 6 m2	kus	20,000			
57	460531281-5	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 5t pro kabelové komory / šachty	kus	21,000			
58	34573305-0	poklop kabelové komory	kus	21,000			
59	34573305-1	Plně únosná krycí deska (únosnost F900) 2,5x1,9x0,4m	kus	20,000			
Objekt		SO24: Dešťová kanalizace					
Podobjekt		SO24.1: Dešťová kanalizace - 1. etapa					
Oddíl		SO24.1-001: Zemní práce					
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000			CS ÚRS 2019 02
2	130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	167,831			CS ÚRS 2019 02
3	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1 342,649			CS ÚRS 2019 02
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	671,325			CS ÚRS 2019 02
5	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	32,906			CS ÚRS 2019 02
6	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	302,756			CS ÚRS 2019 02
7	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	167,831			CS ÚRS 2019 02
8	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	2 734,960			CS ÚRS 2019 02
9	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	2 734,960			CS ÚRS 2019 02
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	921,421			CS ÚRS 2019 02
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	1 678,311			
12	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládku	t	3 020,960			CS ÚRS 2019 02
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 106,930			CS ÚRS 2019 02
14	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	27,200			CS ÚRS 2019 02
15	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	2 186,660			
16	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	412,291			CS ÚRS 2019 02
17	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	865,811			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.1-003: Svislé a kompletní konstrukce					
18	310321111-2	Zabetonování otvorů ve stěnách šachty, vpusti do pl 1 m2	m3	0,801			
19	359901211-1	Monitoring potrubí jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	720,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
20	359901211-2	Kontrola stávajících řadů, od kterých se odpojovaly přípojky a zřizovaly odbočky pro nové - jakéhokoliv průměru	m	670,000			
Oddíl		SO24.1-004: Vodorovné konstrukce					
21	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	90,935			CS ÚRS 2019 02
22	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,386			CS ÚRS 2019 02
23	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	7,092			CS ÚRS 2019 02
24	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,209			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.1-006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
25	612135001-1	Vyrovnění podkladu hydrofobizovanou maltovou směsí do 1 m2	m2	1,000			
Oddíl		SO24.1-008: Trubní vedení					
26	871315251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 150	m	5,000			CS ÚRS 2019 02
27	871355251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 200	m	447,000			CS ÚRS 2019 02
28	871375251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 300	m	233,000			CS ÚRS 2019 02
29	871395251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 400	m	35,000			CS ÚRS 2019 02
30	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
31	28612200	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 150/15° SN 16	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
32	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	51,000			CS ÚRS 2019 02
33	28612206	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/45° SN 16	kus	9,000			CS ÚRS 2019 02
34	28612205	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/30° SN 16	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
35	28612204	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/15° SN 16	kus	40,000			CS ÚRS 2019 02
36	877370440-1	Osazení a upevnění šachtové vložky DN300 v uvolněném otvoru pro napojení potrubí z PVC	kus	1,000			
37	28612253	vložka šachtová kanalizační DN 300	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
38	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
39	28612228	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 300x200/45° SN 16	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
40	877395211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 400	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
41	28612232	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x200/45° SN 16	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
42	892421111-1	Zkoušky vodotěsnosti kanalizačních řadů DN300-DN400	m	268,000			
43	894201131-1	Dno šachet tl nad 200 mm z železobetonu tř. C 30/37	m3	1,728			
44	894201131-2	Kyneta ve dně šachty z železobetonu tř. C 30/37	m3	1,246			
45	894302162	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	4,060			CS ÚRS 2019 02
46	894302262	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,181			CS ÚRS 2019 02
47	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	29,950			CS ÚRS 2019 02
48	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	7,865			CS ÚRS 2019 02
49	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	1,486			CS ÚRS 2019 02
50	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	20,000			CS ÚRS 2019 02
51	59224188	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2019 02
52	59224187	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x100mm	kus	7,000			CS ÚRS 2019 02
53	59224176	prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x80mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
54	592243000-1	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=250 mm	kus	2,000			
55	592243000-2	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=500 mm	kus	3,000			
56	592243000-3	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=1000 mm	kus	4,000			
57	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
58	59224167-1	skruž betonová přechodová DN 1000/ DN 625	kus	6,000			
59	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
60	592243370-1	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=800 mm, hlavní přítok DN 300 mm, hlavní odtok 400 mm	kus	1,000			
61	592243370-2	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, přípojky DN 200 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	2,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
62	592243370-3	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, hlavní přítok DN 300 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	2,000			
63	592243370-4	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, přípojky DN 200+100 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	1,000			
64	899104112-1	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení F900	kus	7,000			
65	2866190011	poklop s rámem DN 625 z tvárné litiny tř. únosnosti F900	kus	7,000			
66	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	3,000			CS ÚRS 2019 02
67	899503112	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	3,000			CS ÚRS 2019 02
68	877395122-3	Vývrt a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub betonových DN 1050 a DN 1250	kus	21,000			
69	877395122-4	Úprava stávající uvolněné odbočky rušené přípojky a osazení odbočky s integrovaným kulovým kloubem - na stávajícím betonovým potrubí DN 1250	kus	5,000			
70	28612223-1	odbočka kanalizační s integrovaným kulovým kloubem (pro silnostěnné materiály) DN 200	kus	25,000			
71	28612221-1	odbočka kanalizační s integrovaným kulovým kloubem (pro silnostěnné materiály) DN 150	kus	1,000			
72	879230191	Příplatek za práce sklon nad 20 % při montáži jakéhokoliv kanalizačního potrubí DN 40 až 550	m	4,000			CS ÚRS 2019 02
73	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	13,000			CS ÚRS 2019 02
74	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
75	59223850-1	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x380x50mm	kus	12,000			
76	59223858-1	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x450x50mm s otvorem pro PVC DN 200	kus	1,000			
77	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	7,000			CS ÚRS 2019 02
78	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	14,000			CS ÚRS 2019 02
79	969021121-3	Odpojení stávajícího betonového potrubí DN320	kus	1,000			
Oddíl		SO24.1-0997: Přesun sutě					
80	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	0,063			
81	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,063			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.1-0998: Přesun hmot					
82	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	238,899			CS ÚRS 2019 02
83	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	238,899			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.1-715: Izolace proti chemickým vlivům					
84	715174012	Provedení izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet obklady čedičovými tl 40 mm do tmelů	m2	4,470			CS ÚRS 2019 02
85	63232630	dlaždice z taveného čediče protiskluzové jemný rastr 200x200x30mm	m2	4,917			CS ÚRS 2019 02
86	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,370			CS ÚRS 2019 02
87	998715193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 715 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,370			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO24.2: Dešťová kanalizace - 2. etapa					
Oddíl		SO24.2-001: Zemní práce					
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	480,000			CS ÚRS 2019 02
2	130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	939,468			CS ÚRS 2019 02
3	131201203	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 975,614			CS ÚRS 2019 02
4	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	987,807			CS ÚRS 2019 02
5	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	493,903			CS ÚRS 2019 02
6	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	246,952			CS ÚRS 2019 02
7	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	766,536			CS ÚRS 2019 02
8	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	4 773,589			CS ÚRS 2019 02
9	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2 770,063			CS ÚRS 2019 02
10	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	191,634			CS ÚRS 2019 02
11	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	1 193,398			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
12	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	692,516			CS ÚRS 2019 02
13	151811143	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 5 m	m2	11 759,460			CS ÚRS 2019 02
14	151811243	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 5 m	m2	11 759,460			CS ÚRS 2019 02
15	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	4 047,647			CS ÚRS 2019 02
16	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	244,238			CS ÚRS 2019 02
17	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	9 394,676			
18	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	16 910,417			CS ÚRS 2019 02
19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5 981,960			CS ÚRS 2019 02
20	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	11 963,920			
21	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1 702,618			CS ÚRS 2019 02
22	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	3 575,498			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.2-003: Svislé a kompletní konstrukce					
23	310321111-2	Zabetonování otvorů ve stěnách šachty, vpusti do pl 1 m2	m3	0,843			
24	359901211-1	Monitoring potrubí jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	2 164,000			
25	359901211-3	Monitoring potrubí jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	200,000			
Oddíl		SO24.2-004: Vodorovné konstrukce					
26	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	233,976			CS ÚRS 2019 02
27	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	140,204			CS ÚRS 2019 02
28	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	45,908			CS ÚRS 2019 02
29	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	484,823			CS ÚRS 2019 02
30	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	1,355			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.2-008: Trubní vedení					
31	822422111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	427,000			CS ÚRS 2019 02
32	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	427,000			CS ÚRS 2019 02
33	822472111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	114,000			CS ÚRS 2019 02
34	59222002-1	trouba ŽB hrdlová TZH Q80/250 SŽDC DN 800	m	114,000			
35	822492111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	151,000			CS ÚRS 2019 02
36	59222003-1	trouba ŽB hrdlová TZH Q100/250 SŽDC DN 1000	m	151,000			
37	871315251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 150	m	81,000			CS ÚRS 2019 02
38	871355251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 200	m	335,000			CS ÚRS 2019 02
39	871375251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 300	m	520,000			CS ÚRS 2019 02
40	871395251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 400	m	536,000			CS ÚRS 2019 02
41	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 300	m	10,000			CS ÚRS 2019 02
42	871425211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 500	m	20,000			CS ÚRS 2019 02
43	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	20,000			CS ÚRS 2019 02
44	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400	m	10,000			CS ÚRS 2019 02
45	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	51,000			CS ÚRS 2019 02
46	28612200	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 150/15° SN 16	kus	4,000			CS ÚRS 2019 02
47	28612201	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 150/30° SN 16	kus	15,000			CS ÚRS 2019 02
48	28612202	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 150/45° SN 16	kus	16,000			CS ÚRS 2019 02
49	28612203	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 150/90° SN 16	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
50	28612221	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 150x150/45° SN 16	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
51	28611506-1	redukce kanalizační PVC 150/125	kus	10,000			
52	877350440-1	Montáž šachtových vložek na kanalizačním potrubí z PVC trub DN 200	kus	24,000			
53	28617481-1	vložka šachtová kanalizace PVC DN 200	kus	24,000			
54	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	71,000			CS ÚRS 2019 02
55	28612206	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/45° SN 16	kus	18,000			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
56	28612205	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/30° SN 16	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
57	28612204	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/15° SN 16	kus	40,000			CS ÚRS 2019 02
58	28612207	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 200/90° SN 16	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
59	28615690-2	Zátka hrdla kanalizační KG DN200 PVC	kus	1,000			
60	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	21,000			CS ÚRS 2019 02
61	28612228	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 300x200/45° SN 16	kus	12,000			CS ÚRS 2019 02
62	28612227	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 300x160/45° SN 16	kus	4,000			CS ÚRS 2019 02
63	28611972-1	přesuvka kanalizační PVC KG DN 300	kus	1,000			
64	28615690-1	Zátka hrdla kanalizační KG DN300 PVC	kus	4,000			
65	877395211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 400	kus	8,000			CS ÚRS 2019 02
66	28612232	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 400x200/45° SN 16	kus	8,000			CS ÚRS 2019 02
67	877425211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 500	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
68	28615690-3	Zátka hrdla kanalizační KG DN500 PVC	kus	1,000			
69	28611383	koleno kanalizace PVC KG 500x45°	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
70	28611454-1	odbočka kanalizační plastová SN 4 90° DN 500/300	kus	2,000			
71	892421111-1	Zkoušky vodotěsnosti kanalizačních řadů DN300-DN400	m	1 056,000			
72	892421111-2	Zkoušky vodotěsnosti kanalizačních řadů DN 500	m	427,000			
73	892471111-1	Zkouška vodotěsnosti kanalizačních řadů DN 800	m	114,000			
74	892491111-1	Zkoušky vodotěsnosti kanalizačních řadů DN 1000	m	151,000			CS ÚRS 2019 02
75	894201131-1	Dno šachet tl nad 200 mm z železobetonu tř. C 30/37	m3	3,602			
76	894201131-2	Kyneta ve dně šachty z železobetonu tř. C 30/37	m3	2,925			
77	894302162	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	15,171			CS ÚRS 2019 02
78	894302262	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,790			CS ÚRS 2019 02
79	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	108,219			CS ÚRS 2019 02
80	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	12,192			CS ÚRS 2019 02
81	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	4,817			CS ÚRS 2019 02
82	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	8,000			CS ÚRS 2019 02
83	59224364-1	deska betonová zákrytová šachetní DN1500/DN625	kus	8,000			
84	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	213,000			CS ÚRS 2019 02
85	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120 mm	kus	22,000			CS ÚRS 2019 02
86	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100mm	kus	49,000			CS ÚRS 2019 02
87	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x80mm	kus	37,000			CS ÚRS 2019 02
88	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x60mm	kus	11,000			CS ÚRS 2019 02
89	592243000-1	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=250 mm	kus	25,000			
90	592243000-2	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=500 mm	kus	20,000			
91	592243000-3	kanalizační skruž - přímá DN 1000 h=1000 mm	kus	34,000			
92	592243000-4	kanalizační skruž - přímá DN 1500 h=1000 mm	kus	7,000			
93	592243000-5	kanalizační skruž - přímá DN 1500 h=500 mm	kus	8,000			
94	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	37,000			CS ÚRS 2019 02
95	59224167-1	skruž betonová přechodová DN 1000/ DN 625	kus	37,000			
96	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	45,000			CS ÚRS 2019 02
97	592243370-1	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=800 mm, hlavní přítok DN 300 mm, hlavní odtok 400 mm	kus	3,000			
98	592243370-7	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=800 mm, hlavní přítok DN 300 mm, hlavní odtok 400 mm, - vedlejší řad 300 mm	kus	1,000			
99	592243370-8	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=800 mm, hlavní přítok DN 400 mm, hlavní odtok 400 mm	kus	7,000			
100	592243370-9	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=800 mm, hlavní odtok 400 mm, přípojky 300 mm	kus	1,000			
101	592243370-10	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=1000 mm, hlavní přítok 500 mm, hlavní odtok 500 mm	kus	7,000			
102	592243370-11	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=1000 mm, hlavní přítok 400 mm, hlavní odtok 500 mm	kus	2,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
103	592243370-12	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=1000 mm, hlavní přítok 400 mm, hlavní odtok 500 mm, - vedlejší řad 400 mm	kus	1,000			
104	592243370-13	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=1000 mm, hlavní přítok 400 mm, hlavní odtok 500 mm, - vedlejší řad 300 mm	kus	1,000			
105	592243370-2	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, přípojky DN 200 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	3,000			
106	592243370-3	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, hlavní přítok DN 300 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	5,000			
107	592243370-5	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, přípojky DN 200+150 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	2,000			
108	592243370-6	dno betonové šachty kanalizační DN 1000 mm h=700 mm, hlavní odtok 300 mm	kus	4,000			
109	592243370-14	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 1000 mm, hlavní odtok 1000 mm	kus	1,000			
110	592243370-15	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 800 mm, hlavní odtok 800 mm	kus	1,000			
111	592243370-16	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 1000 mm, hlavní odtok 1000 mm, - vedlejší řad 300 mm	kus	1,000			
112	592243370-17	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 1000 mm, hlavní odtok 1000 mm, - vedlejší řad 500 mm	kus	1,000			
113	592243370-18	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 1000 mm, hlavní odtok 1000 mm, - vedlejší řad 500+300 mm	kus	1,000			
114	592243370-19	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 800 mm, hlavní odtok 1000 mm, - vedlejší řad 500 mm	kus	1,000			
115	592243370-20	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1585 mm, hlavní přítok 800 mm, hlavní odtok 800 mm, - vedlejší řad 300 mm	kus	1,000			
116	592243370-21	dno betonové šachty kanalizační DN 1500 mm h=1835 mm, hlavní přítok 1000 mm, hlavní odtok 1000 mm	kus	1,000			
117	899104112-1	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení F900	kus	48,000			
118	2866190011	poklop s rámem DN 625 z tvárné litiny tř. únosnosti F900	kus	48,000			
119	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	14,000			CS ÚRS 2019 02
120	899503112	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	9,000			CS ÚRS 2019 02
121	877395122-5	Vývrt a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub betonových DN 500, DN 800, DN 1000	kus	18,000			
122	28612223-1	odbočka kanalizační s integrovaným kulovým kloubem (pro silnostěnné materiály) DN 200	kus	12,000			
123	28612221-1	odbočka kanalizační s integrovaným kulovým kloubem (pro silnostěnné materiály) DN 150	kus	4,000			
124	28612200-1	odbočka kanalizační plastová PVC DN 300	kus	2,000			
125	879230191	Příplatek za práce sklon nad 20 % při montáži jakéhokoliv kanalizačního potrubí DN 40 až 550	m	102,000			CS ÚRS 2019 02
126	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	13,000			CS ÚRS 2019 02
127	59223850-1	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x380x50mm	kus	13,000			
128	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	19,000			CS ÚRS 2019 02
129	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	13,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl SO24.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání							
130	977151000-1	Zřízení jádrového vývrtu do železobetonové konstrukce - ve stěně nové šachty	kus	1,000			
Oddíl SO24.2-0997: Přesun sutě							
131	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	1,701			
132	997221815	Poplatek za uložení na skládku (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,001			CS ÚRS 2019 02
133	997013813	Poplatek za uložení na skládku (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 170 203	t	1,700			CS ÚRS 2019 02
Oddíl SO24.2-0998: Přesun hmot							

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
134	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	1 685,265			CS ÚRS 2019 02
135	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	1 685,265			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO24.2-715: Izolace proti chemickým vlivům					
136	715174012	Provedení izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet obklady čedičovými tl 40 mm do tmelů	m2	8,195			CS ÚRS 2019 02
137	63232630	dlaždice z taveného čediče protiskuzové jemný rastr 200x200x30mm	m2	9,015			CS ÚRS 2019 02
138	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,678			CS ÚRS 2019 02
139	998715193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 715 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,678			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO25: Silnoproudé přeložky					
Podobjekt		SO25.1: Silnoproudé přeložky - 1.etapa					
Oddíl		SO25.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol1	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 50x4x0,8	m	1 000,000			
2	Pol2	montáž - kabel TCEPKPFLE 50x4x0,8	m	1 000,000			
3	Pol3	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 75x4x0,8	m	310,000			
4	Pol4	montáž - kabel TCEPKPFLE 75x4x0,8	m	310,000			
5	Pol5	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 43/8-300	ks	4,000			
6	210 10-2193	montáž - kabelové spojky XAGA 500 43/8-300	ks	4,000			
7	Pol6	Měření stejnosměrné a střídavé před přeložkou a po přeložce, zpracování měřicích protokolů	čt.	400,000			
8	Pol7	demontáž -kabel TKZ 150x4x0,8	m	1 410,000			
Oddíl		SO25.1-02: Zemní práce					
9	460 01-0024	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,670			
10	460 15-0174	Výkop kabelové rýhy, š.35cm, hl.90cm	m	670,000			
11	460 42-1132	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, šířka do 40cm	m	670,000			
12	460- 56-0173	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3, š.35cm, hl.90cm se zhutněním	m	670,000			
13	460 62-0013	Provizorní úprava terénu	m2	235,000			
14	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	670,000			
15	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	550,000			
Oddíl		SO25.1-03: Ostatní náklady					
16	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
17	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
18	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
19	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			
Podobjekt		SO25.2: Silnoproudé přeložky - 2.etapa					
Oddíl		SO25.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol15	demontáž -NN kabel neurčeného typu	m	1 200,000			
Oddíl		SO25.2-02: Ostatní náklady					
2	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
Objekt		SO26: Slaboproudé přeložky					
Podobjekt		SO26.1: Slaboproudé přeložky - 1.etapa					
Oddíl		SO26.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol16	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 20x4x0,8	m	850,000			
2	Pol17	montáž - kabel TCEPKPFLEY 20x4x0,8	m	850,000			
3	Pol18	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 25x4x0,8	m	300,000			
4	Pol19	montáž - kabel TCEPKPFLE 25x4x0,8	m	300,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
5	Pol20	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 35x4x0,8	m	600,000			
6	Pol21	montáž - kabel TEPKPFLEY 35x4x0,8	m	600,000			
7	Pol1	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 50x4x0,8	m	300,000			
8	Pol2	montáž - kabel TCEPKPFLE 50x4x0,8	m	300,000			
9	Pol22	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 100x4x0,8	m	300,000			
10	Pol23	montáž - kabel TCEPKPFLE 100x4x0,8	m	300,000			
11	Pol24	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 43/8-300	ks	2,000			
12	210 10-2193	montáž - kabelové spojky XAGA 500 43/8-300	ks	2,000			
13	Pol25	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	2,000			
14	Pol26	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	2,000			
15	Pol27	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 75/15-400	ks	6,000			
16	Pol28	montáž - kabelové spojky XAGA 500 75/15-400	ks	6,000			
17	Pol29	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500	ks	2,000			
18	Pol30	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	2,000			
Oddíl SO26.1-02: Technologická spojka							
19	Pol24	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 43/8-300	ks	5,000			
20	210 10-2193	montáž - kabelové spojky XAGA 500 43/8-300	ks	5,000			
21	Pol25	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	3,000			
22	Pol26	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	3,000			
23	Pol27	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 75/15-400	ks	12,000			
24	Pol28	montáž - kabelové spojky XAGA 500 75/15-400	ks	12,000			
25	Pol29	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500	ks	3,000			
26	Pol30	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	3,000			
27	Pol31	Dodávka - R853570 19" 2U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready	ks	12,000			
28	Pol32	Dodávka - R320246 Splice Holder R30/R40, 12x shrink splice protection - Hřebínek pro UniRack2 a HD - moduly	ks	48,000			
29	Pol33	Dodávka - R30087 Splice Protection 60 mm - Ochrana do hřebínku	ks	576,000			
30	Pol34	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready - vč. příslušenství	ks	12,000			
31	Pol35	Dodávka - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	8,000			
32	Pol36	Montáž - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	8,000			
33	Pol37	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 2m, žlutá	ks	100,000			
34	Pol38	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 3m, žlutá	ks	110,000			
35	Pol38a	Dodávka- R&M Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex APC, green/green, G.657.A1, B/1, F8 2.0x4.1mm, 2 m	ks	110,000			
36	Pol38b	Dodávka- R&M Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex APC, green/green, G.657.A1, B/1, F8 2.0x4.1mm, 3 m	ks	100,000			
37	Pol39	Dodávka - Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	9 600,000			
38	Pol40	montáž -Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	9 600,000			
39	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	1 700,000			
40	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	1 700,000			
41	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	8 500,000			
42	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	8 500,000			
43	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	4,000			
44	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	4,000			
45	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	20,000			
46	Pol48	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	20,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
47	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	10,000			
48	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	10,000			
49	Pol49	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	50,000			
50	Pol50	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	50,000			
51	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	1 700,000			
52	Pol52	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	31 000,000			
53	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřicích protokolů	vl.	288,000			
54	Pol54	Měření stejnosměrné a střídavé před přeložkou a po přeložce, zpracování měřicích protokolů	čt.	530,000			
55	Pol55	demontáž -Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	6 400,000			
Oddíl		SO26.1-03: Zemní práce					
56	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,600			
57	Pol57	Výkop kabelové rýhy, š.60cm, hl. 80cm	m	600,000			
58	Pol58	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	600,000			
59	Pol59	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.60cm, hl.80cm se zhutněním	m	600,000			
60	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	360,000			
61	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	600,000			
62	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	600,000			
63	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	1 700,000			
Oddíl		SO26.1-04: Ostatní náklady					
64	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
65	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
66	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
67	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			
Podobjekt		SO26.2: Slaboproudé přeložky - 2.etapa					
Oddíl		SO26.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol62	Dodávka - kabel TCKQYPY 25x4x0,8	m	500,000			
2	Pol63	montáž - kabel TCKQYPY 25x4x0,8	m	500,000			
3	Pol64	Dodávka - kabel TCKQYPY 100x4x0,8	m	500,000			
4	Pol65	montáž - kabel TCKQYPY 100x4x0,8	m	500,000			
5	Pol66	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	1,000			
6	Pol67	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	1,000			
7	Pol68	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500	ks	1,000			
8	Pol69	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	1,000			
9	Pol70	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500 vč. BOKT-5M-92/25-125/30	ks	1,000			
10	Pol71	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	1,000			
Oddíl		SO26.2-02: Technologická spojka -					
11	Pol72	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	11,000			
12	Pol67	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	11,000			
13	Pol73	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500	ks	11,000			
14	Pol74	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	11,000			
15	Pol54	Měření stejnosměrné a střídavé před přeložkou a po přeložce, zpracování měřicích protokolů	čt.	230,000			
Oddíl		SO26.2-03: Zemní práce					
16	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,012			
17	Pol57	Výkop kabelové rýhy, š.60cm, hl. 80cm	m	12,000			
18	Pol75	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	12,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
19	Pol59	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.60cm, hl.80cm se zhutněním	m	12,000			
20	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	7,200			
21	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	12,000			
22	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	12,000			
23	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	900,000			
24	Pol76	Prostup ze stáv. kabelových komor	ks	2,000			
25	Pol77	Identifikaci funkčních kabelů v majetku Ministerstva vnitra ČR v prostoru výstavby hlavně v prostoru - rušeného kabelovodu.	kpl	1,000			
Oddíl SO26.2-04: Ostatní náklady							
26	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
27	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
28	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
29	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			
Objekt SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část							
Podobjekt SO27.1: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 2.část							
Oddíl SO27.1-01: Dodávka a montáž							
1	Pol78	Dodávka - kabel CYKY 3x185+90	m	1 920,000			
2	210 81-0116 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x185+90	m	1 920,000			
3	210 10-0011	Ukončení izolovaných vodičů 185mm2	žil	36,000			
4	210 10-0008	Ukončení izolovaných vodičů 95mm2	žil	12,000			
5	Pol79	Dodávka - spojka pro kabel CYKY 3x185+95	ks	1,000			
6	210 10-1209	montáž - kabelové spojky	ks	1,000			
7	Pol80	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	1 000,000			
8	210 85-0268 210 95-0	montáž - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	1 000,000			
9	Pol5	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 43/8-300	ks	1,000			
10	210 10-2193	montáž - kabelové spojky XAGA 500 43/8-300	ks	1,000			
11	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	28,000			
12	Pol82	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu TCEPKPFLE, zpracování měřících protokolů	čt.	60,000			
13	Pol83	demontáž -kabel typu TCEPKPFLE	m	390,000			
14	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	780,000			
15	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	3,000			
Oddíl SO27.1-02: Osvětlovací stožáry							
16	Pol86	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, bez přípravy pro osazení antén CETIN	ks	4,000			
17	Pol87	Montáž osvětlovacího stožáru výšky 25m	ks	4,000			
18	Pol88	Demontáž, repase a zpětná montáž osvětlovacího stožáru výšky 25m	ks	1,000			
19	Pol89	Dodávka - svítidlo osvětlení plochy	ks	17,000			
20	210 20-2024	Montáž svítidla osvětlení ploch	ks	17,000			
21	Pol90	Dodávka - překážkové svítidlo	ks	24,000			
22	210 20-3703	Montáž překážkového svítidla	ks	24,000			
23	Pol91	Dodávka - rozvaděč u sloupu osvětlení plochy	ks	4,000			
24	210 19-0052	Montáž rozvaděče	ks	4,000			
25	Pol92	Dodávka - ocelové lanko prům. 5mm	m	240,000			
26	Pol93	Montáž - ocelové lanko prům. 5mm	m	240,000			
27	Pol94	Dodávka - kabel CYKY 3Cx1,5	m	120,000			
28	210 81-0046	montáž - kabel CYKY 3x1,5	m	120,000			
29	210 10-0001	Ukončení izolovaných vodičů 1,5mm2	žil	40,000			
30	Pol95	Dodávka - kabel CYKY 3Cx2,5	m	1 210,000			
31	210 81-0046.1	montáž - kabel CYKY 3x2,5	m	1 210,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
32	210 10-0001.1	Ukončení izolovaných vodičů 2,5mm2	žil	240,000			
33	Pol96	Dodávka - kabel CYKY 3Cx6	m	50,000			
34	Pol97	Dodávka - kabel CYY6 zž	m	10,000			
35	210 81-0048	montáž - kabel CYKY 3x6	m	50,000			
36	210 94-0501	montáž - kabel CYY 6	m	10,000			
37	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	32,000			
38	Pol98	Jistič 250A/400V	ks	2,000			
39	210 12-0502	Montáž jističe 250A/400V	ks	2,000			
40	Pol98a	Demontáž jističe 250A/400V	ks	2,000			
41	Pol99	Jistič 16A/230V	ks	1,000			
42	210 12-0401	Montáž jističe 16A/230V	ks	1,000			
43	Pol99a	Dodávka - ovládací rozvaděč osvětlení ploch	ks	1,000			
44	Pol99b	Montáž ovládacího rozvaděče	ks	1,000			
45	Pol100	Dodávka soumrakového čidla	ks	1,000			
46	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	100,000			
47	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	100,000			
48	Pol102	Dodávka - křížová spojka	ks	40,000			
49	210 22-0302	montáž - křížová spojka	ks	40,000			
50	Pol103	Dodávka - elektrinstalační trubka prům.50mm	m	50,000			
51	Pol104	Dodávka - elektrinstalační trubka prům.110mm	m	100,000			
Oddíl		SO27.1-03: Ostatní náklady					
52	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
53	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
54	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
55	Pol12a	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	1 700,000			
56	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	901,000			
57	Pol105a	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	694,000			
58	210 28-0002	Provedení revize	kpl	1,000			
59	Pol106	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky atd.včetně montáže	kpl	1,000			
Podobjekt		SO27.2: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa					
Oddíl		SO27.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol107	Dodávka - kabel CYKY 3x70+50	m	1 110,000			
2	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	1 110,000			
3	210 10-0007	Ukončení izolovaných vodičů 70mm2	žil	60,000			
4	210 10-0006	Ukončení izolovaných vodičů 50mm2	žil	20,000			
5	Pol80	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	400,000			
6	210 85-0268 210 95-0	montáž - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	400,000			
7	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřicích protokolů	žil	40,000			
8	Pol82	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu TCEPKPFLE, zpracování měřicích protokolů	čt.	80,000			
9	Pol83	demontáž -kabel typu TCEPKPFLE	m	400,000			
10	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	3 330,000			
11	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	3,000			
Oddíl		SO27.2-02: Osvětlovací stožáry					
12	Pol86	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, bez přípravy pro osazení antén CETIN	ks	8,000			
13	Pol108	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, s přípravou pro osazení antén CETIN	ks	1,000			
14	Pol87	Montáž osvětlovacího stožáru výšky 25m	ks	9,000			
15	Pol89	Dodávka - svítidlo osvětlení plochy	ks	23,000			
16	210 20-2024	Montáž svítidla osvětlení ploch	ks	23,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
17	Pol90	Dodávka - překážkové svítidlo	ks	44,000			
18	210 20-3703	Montáž překážkového svítidla	ks	44,000			
19	PolH09	Demontáž stožáru osvětlení plochy výšky 20m	ks	9,000			
20	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	59,000			
21	Pol111	Demontáž překážkového svítidla	ks	66,000			
22	Pol91	Dodávka - rozvaděč u sloupu osvětlení plochy	ks	11,000			
23	210 19--0052	Montáž rozvaděče	ks	11,000			
24	Pol112	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	11,000			
25	Pol98	Jistič 250A/400V	ks	2,000			
26	210 12-0502	Montáž jističe 250A/400V	ks	2,000			
27	Pol98a	Demontáž jističe 250A/400V	ks	2,000			
28	Pol92	Dodávka - ocelové lanko prům. 5mm	m	610,000			
29	Pol93	Montáž - ocelové lanko prům. 5mm	m	610,000			
30	Pol113	Dodávka - kabel CYKY 3Cx2,5 pevně	m	2 700,000			
31	210 81-0046	montáž - kabel CYKY 3x2,5	m	2 700,000			
32	210 10-0001	Ukončení izolovaných vodičů 2,5mm2	žil	240,000			
33	Pol114	Dodávka - kabel CYKY 3Cx6 pevně	m	70,000			
34	210 81-0056	montáž - kabel CYKY 3x6	m	70,000			
35	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	42,000			
36	Pol115	Dodávka - kabel CYKY 5Cx4 pevně	m	15,000			
37	210 81-0056.1	montáž - kabel CYKY 5x4	m	15,000			
38	210 10-0002.1	Ukončení izolovaných vodičů 4mm2	žil	10,000			
39	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	225,000			
40	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	225,000			
41	Pol102	Dodávka - křížová spojka	ks	90,000			
42	210 22-0302	montáž - křížová spojka	ks	90,000			
43	Pol103	Dodávka - elektrinstalační trubka prům.50mm	m	90,000			

Oddíl SO27.2-03: Ostatní náklady

44	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
45	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
46	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
47	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	3 277,000			
48	210 28-0002	Provedení revize	kpl	1,000			
49	Pol106	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd.včetně montáže	kpl	1,000			

Objekt SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část
Podobjekt SO28.1: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 2. etapa
Oddíl SO28.1-001: Zemní práce

1	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	23,100			CS ÚRS 2019 02
2	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	23,100			CS ÚRS 2019 02
3	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	21,300			CS ÚRS 2019 02
4	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	32,020			CS ÚRS 2019 02
5	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	16,010			CS ÚRS 2019 02
6	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	202,330			CS ÚRS 2019 02
7	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	101,165			CS ÚRS 2019 02
8	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	202,330			CS ÚRS 2019 02
9	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	234,350			
10	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	421,830			CS ÚRS 2019 02
11	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,560			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	143,890			CS ÚRS 2019 02
13	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	332,900			
14	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	47,800			CS ÚRS 2019 02
15	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	27,010			CS ÚRS 2019 02
16	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	108,800			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-002: Zakládání					
17	226212511	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 5 m hor. I	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
18	227211114	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru do 850 mm	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
19	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
20	58933323-1	beton C 30/37 XC3, XA2 (CZ) - C10, 20 - Dmax 22-S4	m3	13,662			CS ÚRS 2019 02
21	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	2,082			CS ÚRS 2019 02
22	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	1,250			CS ÚRS 2019 02
23	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	3,200			CS ÚRS 2019 02
24	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	6,550			CS ÚRS 2019 02
25	275311500-1	Utěsnění nesmršlivou cementovou maltou odolnou proti rozmrazovacím prostředkům, velikost zrna max. 4 - mm	m3	0,025			
26	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,920			CS ÚRS 2019 02
27	279321348	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	43,900			CS ÚRS 2019 02
28	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	201,315			CS ÚRS 2019 02
29	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	201,315			CS ÚRS 2019 02
30	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	5,204			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-005: Komunikace pozemní					
31	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	130,210			CS ÚRS 2019 02
32	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	103,200			CS ÚRS 2019 02
33	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	27,010			CS ÚRS 2019 02
34	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	27,550			CS ÚRS 2019 02
35	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	103,200			CS ÚRS 2019 02
36	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	105,264			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-009: Ostatní konstrukce a práce-bourání					
37	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	69,700			CS ÚRS 2019 02
38	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	69,700			CS ÚRS 2019 02
39	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	19,800			CS ÚRS 2019 02
40	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	19,800			CS ÚRS 2019 02
41	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	29,220			CS ÚRS 2019 02
42	953961214-1	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 200 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vuvrtáním otvoru	kus	64,000			
43	953965133	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl do 300 mm	kus	64,000			CS ÚRS 2019 02
44	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	14,512			CS ÚRS 2019 02
45	977151121-1	Vývrt průměru 120 mm hl. 500 mm	kus	12,000			
Oddíl		SO28.1-0997: Přesun sutě					
46	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	0,520			CS ÚRS 2019 02
47	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	6,699			
48	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	42,599			
49	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	42,079			CS ÚRS 2019 02
50	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	6,699			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO28.1-0998: Přesun hmot					
51	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	225,582			CS ÚRS 2019 02
52	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	225,582			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
53	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	127,500			CS ÚRS 2019 02
54	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,045			CS ÚRS 2019 02
55	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	255,000			CS ÚRS 2019 02
56	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,089			CS ÚRS 2019 02
57	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,134			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-741: Elektroinstalace - silnoproud					
58	741410000-2	Prostupy pro kabelovody provedeny zabetonováním dvojité zasuvací návlačky HD-PE DN110, nepoužité - prostupy se zazátkují	ks	90,000			
Oddíl		SO28.1-767: Konstrukce zámečnické					
59	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	179,150			CS ÚRS 2019 02
60	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	385,500			CS ÚRS 2019 02
61	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	1 065,605			CS ÚRS 2019 02
62	553439000	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	564,650			
63	553439001	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 300 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	1 065,605			
64	130100000	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 373	kg	385,500			
65	130100001	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P1) z válcované oceli 11 - 373	kg	179,150			
66	130100002	dodávka materiálu pro výrobu břevna TR 102/5	kg	377,338			
67	130100003	dodávka materiálu pro výrobu sloupku TR 102/5	kg	637,707			
68	130100004	dodávka materiálu pro výrobu patního plechu 220/150/6	kg	50,560			
69	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	519,960			CS ÚRS 2019 02
70	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	1,630			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.1-783: Dokončovací práce - nátěry					
71	783009403	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch obýlých	m2	25,238			CS ÚRS 2019 02
72	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	27,158			CS ÚRS 2019 02
73	783314201	Základní antikorozií jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	27,158			CS ÚRS 2019 02
74	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	27,158			CS ÚRS 2019 02
75	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	27,158			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO28.2: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa					
Oddíl		SO28.2-001: Zemní práce					
1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	16,500			CS ÚRS 2019 02
2	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	16,500			CS ÚRS 2019 02
3	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	62,650			CS ÚRS 2019 02
4	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	58,650			CS ÚRS 2019 02
5	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	32,700			CS ÚRS 2019 02
6	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	288,700			CS ÚRS 2019 02
7	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	288,700			CS ÚRS 2019 02
8	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	38,125			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
9	113154124-1	Frézování živičného krytu tl 110 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	288,700				
10	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	42,100			CS ÚRS 2019 02	
11	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	11,445			CS ÚRS 2019 02	
12	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	330,930			CS ÚRS 2019 02	
13	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	165,465			CS ÚRS 2019 02	
14	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	330,930			CS ÚRS 2019 02	
15	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	8,160				
16	162701105-2	Vodorovné přemístění ornice na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	7,365				
17	171201211-1	Poplatek za uložení ornice	m3	7,365				
18	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	338,295				
19	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4,080			CS ÚRS 2019 02	
20	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	608,931			CS ÚRS 2019 02	
21	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	62,800			CS ÚRS 2019 02	
22	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	187,500			CS ÚRS 2019 02	
23	58331200-1	vhodná zásylová zemina	t	500,600				
24	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	300,500			CS ÚRS 2019 02	
25	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	62,400			CS ÚRS 2019 02	
26	181301102	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,200			CS ÚRS 2019 02	
27	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	11,445			CS ÚRS 2019 02	
28	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	27,200				
29	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,681			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-002: Zakládání						
30	226212511	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 5 m hor. l	m	47,250			CS ÚRS 2019 02	
31	227211114	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru do 850 mm	m	47,250			CS ÚRS 2019 02	
32	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	47,250			CS ÚRS 2019 02	
33	58933323-1	beton C 30/37 XC3, XA2 (CZ) - C10, 20 - Dmax 22-S4	m3	24,592			CS ÚRS 2019 02	
34	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	3,747			CS ÚRS 2019 02	
35	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	2,250			CS ÚRS 2019 02	
36	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	5,820			CS ÚRS 2019 02	
37	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	11,790			CS ÚRS 2019 02	
38	275311500-1	Utěsnění nesmrtivou cementovou maltou odolnou proti rozmrazovacím prostředkům, velikost zrna max. 4 - mm	m3	0,189				
39	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	15,520			CS ÚRS 2019 02	
40	279321348	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	80,250			CS ÚRS 2019 02	
41	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	365,207			CS ÚRS 2019 02	
42	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	365,207			CS ÚRS 2019 02	
43	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	9,448			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-003: Svislé a kompletní konstrukce						
44	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdívu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,450			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-005: Komunikace pozemní						
45	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	362,900			CS ÚRS 2019 02	
46	565125111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 40 mm š do 3 m	m2	38,125			CS ÚRS 2019 02	
47	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	270,300			CS ÚRS 2019 02	
48	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	30,200			CS ÚRS 2019 02	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
49	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	270,300			CS ÚRS 2019 02
50	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	270,300			CS ÚRS 2019 02
51	573211100-2	Nalítí hrany modif. asfaltovou zálivkou na výšku do 150 mm	m	233,000			
52	573211100-3	Nalítí hrany modif. asfaltovou zálivkou na výšku do 50 mm	m	152,500			
53	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	308,425			CS ÚRS 2019 02
54	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	270,300			CS ÚRS 2019 02
55	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	62,400			CS ÚRS 2019 02
56	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	63,648			CS ÚRS 2019 02
57	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	30,200			CS ÚRS 2019 02
58	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	31,106			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-008: Trubní vedení					
59	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	29,500			CS ÚRS 2019 02
60	891261811-1	Zařízení vodovodní trubky DN100 a její zasklení	kus	8,000			CS ÚRS 2019 02
61	899331111-1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu nebo mříže	kus	2,000			
62	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	13,680			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
63	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	63,300			CS ÚRS 2019 02
64	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	48,600			CS ÚRS 2019 02
65	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	14,700			CS ÚRS 2019 02
66	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	60,800			CS ÚRS 2019 02
67	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	152,500			CS ÚRS 2019 02
68	919122121-1	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm	m	213,300			
69	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	152,500			CS ÚRS 2019 02
70	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	157,400			CS ÚRS 2019 02
71	919735126-6	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 600 mm	m	64,800			
72	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	18,600			CS ÚRS 2019 02
73	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	121,940			CS ÚRS 2019 02
74	966006251-1	Odstranění sloupku nerezového zábradlí v do 2m	kus	2,000			
75	971052441	Výbourání nebo prorážení otvorů v ŽB přiškách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	9,000			CS ÚRS 2019 02
76	977151121-1	Vývrt průměru 120 mm hl. 500 mm	kus	92,000			
77	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	30,400			CS ÚRS 2019 02
78	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	20,100			CS ÚRS 2019 02
79	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	16,900			CS ÚRS 2019 02
80	915131116-1	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní červená barva	m2	3,200			
Oddíl		SO28.2-0997: Přesun sutě					
81	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	8,523			CS ÚRS 2019 02
82	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	1,936			CS ÚRS 2019 02
83	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	100,732			
84	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	76,703			
85	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	8,523			
86	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	384,961			
87	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	381,342			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
88	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	1,683			CS ÚRS 2019 02
89	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	76,703			CS ÚRS 2019 02
90	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	100,732			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-0998: Přesun hmot					
91	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	385,379			CS ÚRS 2019 02
92	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	385,379			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
93	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	232,300			CS ÚRS 2019 02
94	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,081			CS ÚRS 2019 02
95	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	464,600			CS ÚRS 2019 02
96	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,163			CS ÚRS 2019 02
97	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,244			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-741: Elektroinstalace - silnoproud					
98	741410000-2	Prostupy pro kabelovody provedeny zabetonováním dvojité zasouvací návlačky HD-PE DN110, nepoužité - prostupy se zazátkují	ks	162,000			
Oddíl		SO28.2-767: Konstrukce zámečnické					
99	553439000	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	988,090			
100	553439001	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 300 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	2 334,713			
101	130100000	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 373	kg	77,100			
102	130100006	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1/Rám 3 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	462,600			
103	130100007	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 2/Rám 4 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	147,800			
104	130100001	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P1) z válcované oceli 11 - 373	kg	250,810			
105	130100005	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P2) z válcované oceli 11 - 373	kg	49,780			
106	130100002	dodávka materiálu pro výrobu břevna TR 102/5	kg	1 019,113			
107	130100003	dodávka materiálu pro výrobu sloupku TR 102/5	kg	1 315,600			
108	767220550-1	Montáž zábradlí osazení samostatného sloupku vč. dodávky	kus	2,000			
109	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	510,590			CS ÚRS 2019 02
110	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	687,500			CS ÚRS 2019 02
111	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	2 334,713			CS ÚRS 2019 02
112	767995117-1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	1 300,000			
113	76799670-1	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebrání a uskladnění pro zpětné použití	kg	1 510,000			
114	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	1 391,128			CS ÚRS 2019 02
115	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	3,325			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-783: Dokončovací práce - nátěry					
116	783009403	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch obřých	m2	44,202			CS ÚRS 2019 02
117	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	62,500			CS ÚRS 2019 02
118	783314201	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	62,500			CS ÚRS 2019 02
119	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	62,500			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
120	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	62,500			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-M-22: Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					
121	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
122	35436316-1	kabelová spojka DN110	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
123	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	2,000			CS ÚRS 2019 02
124	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm	m	2,030			CS ÚRS 2019 02
125	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	273,600			CS ÚRS 2019 02
126	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	277,704			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.1: Slaboproud, CCTV - 2.etapa					
Oddíl		SO29.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol116	Dodávka - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	4,000			
2	Pol117	montáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	5,000			
3	Pol118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	4,000			
4	Pol119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	5,000			
5	Pol120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	6,000			
6	Pol121	montáž - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	6,000			
7	Pol118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	6,000			
8	Pol119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	6,000			
9	Pol122	Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	6,000			
10	Pol123	Montáž - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	6,000			
11	Pol124	Dodávka - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	6,000			
12	Pol125	Montáž - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	6,000			
13	Pol126	Dodávka - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	5,000			
14	Pol127	montáž - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	5,000			
15	Pol128	Dodávka - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	5,000			
16	Pol129	montáž - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	5,000			
17	Pol130	Dodávka - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	10,000			
18	Pol131	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	10,000			
19	Pol131a	Dodávka - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	11,000			
20	Pol131b	montáž - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	11,000			
21	Pol132	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	28,000			
22	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	28,000			
23	Pol134	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	11,000			
24	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	11,000			
25	Pol135	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 2m, žlutá	ks	10,000			
26	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	280,000			
27	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	280,000			
28	Pol138	Dodávka - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	11,000			
29	Pol139	montáž - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	11,000			
30	Pol140	Dodávka - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	22,000			
31	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	22,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
32	Po142	Dodávka - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	m	320,000			
33	Po143	montáž - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	kpl	320,000			
34	Po144	Demontáž stáv. datového rozvaděče CCTV	kpl	1,000			
35	Po145	Montáž stáv. datového rozvaděče CCTV	kpl	1,000			
36	Po146	Demontáž stávající IP kamery vč. držáku	ks	1,000			
37	Po146a	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	350,000			
38	Po146b	Dodávka - Koncová těsnící průchodka HDPE trubky 40/svazků mikrotrubiček	ks	2,000			
39	Po146c	Montáž - Koncová těsnící průchodka HDPE trubky 40/svazků mikrotrubiček	ks	2,000			
40	Po146d	Měření – měření na kabelech, vypracování měřících protokolů	ks	1,000			
Oddíl		SO29.1-02: Kamerové licence pro aplikace pro GSC v.5					
41	Po147	GSC-Om-E-1C, licence 1 kamery pro GSC Omnicast Enterprise	ks	10,000			
42	Po148	GSC-Om-E-1FC, licence 1 FailOver kamery (bez licence kamery)	ks	10,000			
43	Po148b	"10x SMA-CAM-E, Genetec Advantage podpora pro 1 kameru Enterprise, cena licence dle aktuální - platnosti Genetec Advantage kontraktu provozovatele systému. dodávka CAH-ICT/BES "		-			
44	Po149	Instalace a nastavení licencí v systému letiště	ks	10,000			
45	Po149b	Oživení a nastavení systém		-			
Oddíl		SO29.1-03: Ostatní					
46	Po150	Kamerové zkoušky	kpl	1,000			
47	Po151	Nastavení pohledu kamer	ks	11,000			
Oddíl		SO29.1-04: Ostatní náklady					
48	Po10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
49	Po11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
50	Po152	Individuální zkoušky	kpl	1,000			
51	Po153	Koplexní zkoušky	kpl	1,000			
52	Po154	Uvedení do provozu	kpl	1,000			
53	Po12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
54	Po13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			
Podobjekt		SO29.2: Slaboproud, CCTV - 3.etapa					
Oddíl		SO29.2-01: Dodávka a montáž					
1	Po116	Dodávka - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	4,000			
2	Po117	montáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	4,000			
3	Po118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	4,000			
4	Po119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	4,000			
5	Po120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	3,000			
6	Po121	montáž - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	3,000			
7	Po118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			
8	Po119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			
9	Po155	Dodávka - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	3,000			
10	Po123	Montáž - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	3,000			
11	Po124	Dodávka - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	3,000			
12	Po125	Montáž - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	3,000			
13	Po125a	Dodávka - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	7,000			
14	Po125b	montáž - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	7,000			
15	Po156	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	24,000			
16	Po133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	24,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
17	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	200,000			
18	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	200,000			
19	Pol138	Dodávka - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	8,000			
20	Pol139	montáž - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	8,000			
21	Pol140	Dodávka - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	14,000			
22	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	14,000			
23	Pol142	Dodávka - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	m	350,000			
24	Pol143	montáž - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	kpl	350,000			
25	Pol157	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	76,000			
26	Pol158	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	76,000			
27	Pol159	Měření – měření na kabelech, vypracování měřících protokolů	kus	1,000			
28	Pol146	Demontáž stávající IP kamery vč. držáku	ks	3,000			
29	Pol160	Demontáž stávající analogové kamery vč. držáku	ks	2,000			
Oddíl		SO29.2-02: Kamerové licence pro aplikace pro GSC v.5					
30	Pol147	GSC-Om-E-1C, licence 1 kamery pro GSC Omnicast Enterprise	ks	7,000			
31	Pol148	GSC-Om-E-1FC, licence 1 FailOver kamery (bez licence kamery)	ks	7,000			
32	Pol148a	7x SMA-CAM-E, Genetec Advantage podpora pro 1 kameru Enterprise, cena licence dle aktuální platnosti - Genetec Advantage kontraktu provozovatele systému. dodávka CAH-ICT/BES "		-			
33	Pol149	Instalace a nastavení licencí v systému letiště	ks	7,000			
34	Pol149a	Oživení a nastavení systém		-			
35	Pol161	Úprava v rozvaděči PERIMETRU	kpl	1,000			
36	Pol161a	Úprava ve stáv. rozvaděčích WLAN, které souvisí s připojením nových kamer	kpl	3,000			
Oddíl		SO29.2-03: Ostatní					
37	Pol150	Kamerové zkoušky	kpl	1,000			
38	Pol151	Nastavení pohledu kamer	ks	7,000			
Oddíl		SO29.2-04: Zemní práce					
39	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,013			
40	Pol162	Výkop kabelové rýhy, š.50cm, hl. 80cm	m	13,000			
41	Pol75	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	13,000			
42	Pol163	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.50cm, hl.80cm se zhutněním	m	13,000			
43	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	6,500			
44	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	13,000			
45	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	13,000			
46	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	13,000			
Oddíl		SO29.2-05: Ostatní náklady					
47	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
48	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
49	Pol152	Individuální zkoušky	kpl	1,000			
50	Pol153	Komplexní zkoušky	kpl	1,000			
51	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	1,000			
52	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
53	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Objekt		SO30: Slaboproud, WLAN					
Podobjekt		SO30.1: Slaboproud, WLAN - 2.etapa					
Oddíl		SO30.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol164	Dodávka - IW3702-2E-UXK9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	4,000			
2	Pol165	montáž - IW3702-2E-UXK9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	4,000			
3	Pol166	Dodávka - AIR-ANT2547V-N	ks	16,000			
4	Pol167	Montáž - AIR-ANT2547V-N	ks	16,000			
5	Pol167a	Dodávka - AIR-ACCPMK3700-2	ks	4,000			
6	Pol167b	Montáž - AIR-ACCPMK3700-2	ks	4,000			
7	Pol168	Dodávka - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	4,000			
8	Pol169	montáž - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	4,000			
11	Pol169c	Dodávka - Sonap přichytky + Motex pásky	kpl	4,000			
12	Pol169d	Montáž - Sonap přichytky + Motex pásky	kpl	4,000			
13	Pol169e	Cisco ONE Advanced Perpetual - Wireless - C1APAIRK9	ks	4,000			
14	Pol169f	Cisco ONE Foundation Perpetual - Wireless - C1FPAIRK9	ks	4,000			
15	Pol169g	CISCO DNA4C1 Advantage Term Wireless 3Y - AIR-DNAC1A-3Y	ks	4,000			
16	Pol170	Dodávka - Outdoor skříň CS Toptec 600x1200x600	ks	4,000			
17	Pol171	montáž - Outdoor skříň CS Toptec 600x1200x600	ks	4,000			
18	Pol172	Dodávka - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	5,000			
19	Pol173	montáž - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	5,000			
20	Pol174	Dodávka -Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	5,000			
21	Pol175	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	5,000			
22	Pol176	Dodávka - Mini-GBIC SFP singlemode modul juniper compatible, např. SPS-7110WJUN + do rezervního - switche	ks	10,000			
23	Pol131	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	10,000			
24	Pol177	Dodávka - UPS APC SMT1500RM12UNC	ks	4,000			
25	Pol178	montáž -UPS APC SMT1500RM12UNC vč. příslušenství	ks	4,000			
26	Pol179	Dodávka - R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready	ks	9,000			
27	Pol32	Dodávka - R320246 Splice Holder R30/R40, 12x shrink splice protection - Hřebínek pro UniRack2 a HD - moduly	ks	18,000			
28	Pol33	Dodávka - R30087 Splice Protection 60 mm - Ochrana do hřebínku	ks	120,000			
29	Pol34	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready - vč. příslušenství	ks	9,000			
30	Pol180a	Dodávka - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	ks	4,000			
31	Pol180b	montáž - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	kpl	4,000			
32	Pol180	Dodávka - Vyzovovací panel 19" 1U RAL 7035 plastový VP-03-1-PK-G	ks	20,000			
33	Pol181	montáž - Vyzovovací panel 19" 1U RAL 7035 plastový VP-03-1-PK-G	ks	20,000			
34	Pol182	Dodávka - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	4,000			
35	Pol36	Montáž - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	4,000			
36	Pol183	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	5,000			
37	Pol184	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	5,000			
38	Pol185	Dodávka - Patch kabel CAT6 UTP PVC 2m šedý non-snap-proof C6-155GY-2MB	ks	5,000			
39	Pol186	montáž - Patch kabel CAT6 UTP PVC 2m šedý non-snap-proof C6-155GY-2MB	ks	5,000			
40	Pol187	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 3 m	ks	30,000			
41	Pol188	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 5 m	ks	30,000			
42	Pol189	Dodávka Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	24,000			
43	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	24,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
44	Pol190a	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	36,000			
45	Pol190b	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	36,000			
46	Pol142	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	4,000			
47	Pol143	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	4,000			
48	Pol193	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	5 200,000			
49	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	5 200,000			
50	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	4 400,000			
51	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	4 400,000			
52	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	22 800,000			
53	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	22 800,000			
54	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	100,000			
55	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	100,000			
56	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	50,000			
57	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	50,000			
Oddíl		SO30.1-02: Technologické spojky					
58	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	25,000			
59	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	25,000			
60	Pol200	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	10,000			
61	Pol201	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	10,000			
62	Pol202	Dodávka - Průchodka (koncovkaú 10 mm těsnící mikrokabel	ks	25,000			
63	Pol203	Montáž - Průchodka (koncovkaú 10 mm těsnící mikrokabel	ks	25,000			
64	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	10,000			
65	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	10,000			
66	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	125,000			
67	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	125,000			
68	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	625,000			
69	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	625,000			
70	Pol204	Dodávka - Mřížový kabelový žlab rozměr200x60 - kompletní	m	45,000			
71	Pol205	Montáž - Mřížový kabelový žlab rozměr 200x60 - kompletní	m	45,000			
72	Pol206	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	320,000			
73	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	4 400,000			
74	Pol52	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	22 800,000			
75	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů	vl.	120,000			
76	Pol206a	Dodávka - Sonap příchytky + Motex pásky	kpl	4,000			
77	Pol206b	Montáž - Sonap příchytky + Motex pásky	kpl	4,000			
Oddíl		SO30.1-03: Ostatní					
78	Pol207	Dodávka - Ucpávky průchodů požárními úseky (60 minut)	kus	3,000			
79	Pol208	Montáž - Ucpávky průchodů požárními úseky (60 minut)	kus	3,000			
80	Pol209	Demontáž stávajících rušených kabelů , mikrotrubiček, HDPE trubek a ostatního zařízení	kpl	1,000			
Oddíl		SO30.1-04: Ostatní náklady					
81	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
82	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
83	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	1,000			
84	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
85	Pol210	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky, pásky motex, příchytky atd.včetně montáže	kpl	1,000			
Podobjekt		SO30.2: Slaboproud, WLAN - 3.etapa					
Oddíl		SO30.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol211	Demontáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	6,000			
2	Pol212	Montáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	6,000			
3	Pol213	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů	kpl	1,000			
4	Pol214	Montáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, připojení kabelů	kpl	1,000			
5	Pol215	Dodávka - držák na sloup pro upevnění antény	ks	6,000			
6	Pol216	montáž - držák na sloup pro upevnění ntény	ks	6,000			
7	Pol217	demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	186,000			
8	Pol218	demontáž - vytažení stáv. optického mikrokabelu	m	35,000			
9	Pol219	Dodávka ST optický pigtail 62,5/125µm délka 1,5m	kus	16,000			
10	Pol220	Montáž - ST optický pigtail 62,5/125µm délka 1,5m	kus	16,000			
11	Pol189	Dodávka Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	120,000			
12	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	120,000			
13	Pol221	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 5m, žlutá	ks	1,000			
14	Pol222	Montáž - patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 5m, žlutá	ks	1,000			
15	Pol223	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabel	m	6,000			
16	Pol224	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabe	m	6,000			
17	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	54,000			
18	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	54,000			
19	Pol138	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	6,000			
20	Pol139	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	6,000			
21	Pol191	Dodávka - Sonap příchytka + Motex pásky	ks	6,000			
22	Pol192	Montáž - Sonap příchytka + Motex pásky	ks	6,000			
23	Pol225	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	200,000			
24	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	200,000			
25	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	44,000			
26	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	44,000			
27	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	195,000			
28	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	195,000			
29	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	80,000			
30	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	80,000			
31	Pol200	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	4,000			
32	Pol201	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	4,000			
33	Pol226	Dodávka - Průchodka utěšňující optický kabel při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 1xOK	ks	2,000			
34	Pol227	Montáž - Průchodka utěšňující optický kabel při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 1xOK	ks	2,000			
35	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	6,000			
36	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	6,000			
37	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	30,000			
38	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	30,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO30.2-02: Technologické spojky					
39	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	6,000			
40	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	6,000			
41	Pol206	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	195,000			
42	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	44,000			
43	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	4 470,000			
44	Pol228a	Montážní práce kompletní měření před přeložkou a po přeložce vč. měřících protokolů	ks	16,000			
45	Pol229	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů před přeložkou a po - přeložce	vl.	176,000			
46	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů	vl.	24,000			
Oddíl		SO30.2-03: Rozvaděč CETIN -					
47	Pol230	Demontáž stáv. datového rozvaděče vč. základu	kpl	1,000			
48	Pol231	Montáž stáv. datového rozvaděče vč. základu	kpl	1,000			
49	Pol213	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů	kpl	5,000			
50	Pol214	Montáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, připojení kabelů	kpl	8,500			
51	Pol168	Dodávka - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	1,000			
52	Pol169	montáž - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	1,000			
53	Pol232	Dodávka - LCF12-50J - koaxiální kabel 1/2"	m	360,000			
54	Pol233	Montáž - LCF12-50J - koaxiální kabel 1/2"	m	360,000			
55	Pol234	Dodávka - JSM12 7/16 - konektor	ks	8,000			
56	Pol235	Montáž - JSM12 7/16 - konektor	ks	8,000			
57	Pol236	Dodávka - propojovací kabel - SpinneFlex MultiFit Jumper SF 1/2"-50-PE	ks	8,000			
58	Pol237	Montáž - propojovací kabel - SpinneFlex MultiFit Jumper SF 1/2"-50-PE	ks	8,000			
59	Pol238	Dodávka - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	1,000			
60	Pol239	Montáž - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	1,000			
Oddíl		SO30.2-04: Ostatní					
61	Pol209	Demontáž stávajících rušených kabelů , mikrotrubiček, HDPE trubek a ostatního zařízení	kpl	1,000			
Oddíl		SO30.2-05: Ostatní náklady					
62	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			
63	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			
64	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	1,000			
65	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			
66	Pol210	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky, pásky motex, příchytka atd.včetně montáže	kpl	1,000			
Objekt		SO31: Oplocení					
Podobjekt		SO31.: Oplocení					
Oddíl		SO31-001: Zemní práce					
1	113107161	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,600			CS ÚRS 2019 02
2	113107173	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	135,600			CS ÚRS 2019 02
3	113154224	Frézování živichého krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	602,400			CS ÚRS 2019 02
4	113155224	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	802,300			CS ÚRS 2019 02
5	120901121	Bourání zdva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	11,400			CS ÚRS 2019 02
6	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,940			CS ÚRS 2019 02
7	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	10,470			CS ÚRS 2019 02
8	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	62,493			CS ÚRS 2019 02
9	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	31,247			CS ÚRS 2019 02
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	18,420			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	83,870			
12	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	150,966			CS ÚRS 2019 02
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,267			CS ÚRS 2019 02
14	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	50,534			
Oddíl		SO31-002: Zakládání					
15	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	23,104			CS ÚRS 2019 02
16	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo tratí geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	22,290			CS ÚRS 2019 02
17	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	22,290			CS ÚRS 2019 02
18	274121111-1	Osazení prefabrikovaných šachet železobetonových hmotností do 5 t	kus	3,000			
19	5931001	Plně únosná kabelová šachta KŠ3 - železobetonový prefabrikát F900	kus	3,000			
Oddíl		SO31-003: Svislé a kompletní konstrukce					
20	338171121-1	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2,60 m se zalitím MC	kus	23,000			
21	55342169-1	plotový sloupek pro svařované panely profilovaný 60x40 mm a tl. stěny min. 5 mm délky 3,2m	kus	23,000			
22	348171146	Montáž panelového svařovaného oplocení výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	55,000			CS ÚRS 2019 02
23	55342412-1	plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 50x200mm s horizontálním prolisem - povrchová úprava Zn + PVC	kus	22,000			
24	348321219	Zábradelní zídky a podezdívky ze ŽB tř. C 30/37	m3	31,639			CS ÚRS 2019 02
25	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plně zřízení	m2	136,436			CS ÚRS 2019 02
26	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plně odstranění	m2	136,436			CS ÚRS 2019 02
27	348361216	Výztuž zábradelí nebo zábradelních zídek z betonářské oceli 10 505	t	1,546			CS ÚRS 2019 02
28	348401320	Rozvinutí, montáž a napnutí ostnatého drátu	m	230,000			CS ÚRS 2019 02
29	31324818	drát ostnatý 100m	kus	2,300			CS ÚRS 2019 02
30	348401356	Rozvinutí, montáž a napnutí žiletkové spirály na oplocení	m	60,000			CS ÚRS 2019 02
31	31324822	drát žiletkový - spirála D 450mm pozinkovaný	balení	7,500			CS ÚRS 2019 02
32	348401412	Montáž oboustranného bavoletu na oplocení	kus	23,000			CS ÚRS 2019 02
33	31324839	plotový oboustranný bavolet dl 460mm pro 2-3 dráty na profilovaný sloupek D 60-70mm povrchová úprava - Zn+PVC	kus	23,000			CS ÚRS 2019 02
34	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,042			CS ÚRS 2019 02
35	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	1,060			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-004: Vodorovné konstrukce					
36	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	2,460			CS ÚRS 2019 02
37	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,582			CS ÚRS 2019 02
38	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,840			CS ÚRS 2019 02
39	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	2,310			CS ÚRS 2019 02
40	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,107			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-005: Komunikace pozemní					
41	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	73,000			CS ÚRS 2019 02
42	564861114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm	m2	71,400			CS ÚRS 2019 02
43	565166111-1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š do 3 m pro sanaci - výtluků s odstraněním degradovaných vrstev	m2	276,000			
44	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	144,400			CS ÚRS 2019 02
45	573111111	Postřik živičný infiltrační s pospem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	1 380,100			CS ÚRS 2019 02
46	573231109	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2	m2	276,000			CS ÚRS 2019 02
47	577155131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 380,100			CS ÚRS 2019 02
48	599142111	Úprava závluky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	488,400			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO31-008: Trubní vedení					
49	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,130			CS ÚRS 2019 02
50	894221121-1	Posunutí revizní šachty	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
51	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
52	713190821-1	Odstranění izolace dilatační vrstvy mezi konstrukcemi z polystyrenu tl 20 mm	m2	1,891			
53	919111111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	488,400			CS ÚRS 2019 02
54	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	410,000			CS ÚRS 2019 02
55	919111223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící závluku v CB krytu	m	488,400			CS ÚRS 2019 02
56	919121232	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 20 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu	m	3,000			CS ÚRS 2019 02
57	919122121-0	Nalítí spár závlukou za tepla	m	410,000			
58	919122121-1	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	488,400			
59	919122121-2	Těsnění spár závlukou za tepla N1 pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	410,000			
60	919123111-1	Těsnění spár těsnícím profilem DN 16mm	m	488,400			
61	919123111-2	Těsnění spár těsnícím profilem DN 25mm	m	3,000			
62	919123111-3	Těsnění spár těsnícím profilem DN 30mm	m	21,840			
63	919721202-1	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií s vyčištěním podkladu a postřikem	m2	575,000			
64	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	170,800			CS ÚRS 2019 02
65	919735116-1	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 350 mm	m	335,000			
66	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	130,200			CS ÚRS 2019 02
67	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrenu tl 20 mm	m2	88,170			CS ÚRS 2019 02
68	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	4,060			CS ÚRS 2019 02
69	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	47,040			CS ÚRS 2019 02
70	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	0,036			CS ÚRS 2019 02
71	966070811	Demontáž zemních vrutů pro ploty a dopravní značky	kus	204,000			CS ÚRS 2019 02
72	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	51,000			CS ÚRS 2019 02
73	966071823	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky přes 2,0 m	m	149,200			CS ÚRS 2019 02
74	966071832	Rozebrání ostnatého drátu výšky přes 2,0 m	m	149,200			CS ÚRS 2019 02
75	977151118-4	Vývrt DN 100 mm, hl. 600 mm	kus	3,000			
Oddíl		SO31-0998: Přesun hmot					
76	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárníc v do 3 m	t	72,128			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
77	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	18,600			CS ÚRS 2019 02
78	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,007			CS ÚRS 2019 02
79	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	37,200			CS ÚRS 2019 02
80	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,013			CS ÚRS 2019 02
81	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,020			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-715: Izolace proti chemickým vlivům					
82	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	3,520			CS ÚRS 2019 02
83	M.488008-1	vysokepevnostní polymercementová malta bez smršnění	kg	7,744			
84	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	16,000			CS ÚRS 2019 02
85	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	2,000			
86	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,016			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
87	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	317,760			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
88	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	322,526			S ÚRS 2019 02
89	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	20,125			S ÚRS 2019 02
90	460531281-1	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 1t pro kabelové komory / šachty	kus	3,000			
91	34573305-0	poklop kabelové komory	kus	3,000			
92	34573305-1	Plně únosná krycí deska (únosnost F900) 1,0x1,0x0,2m	kus	3,000			
93	460531281-2	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 2t pro kabelové komory / šachty	kus	1,000			
94	34573305-0	poklop kabelové komory	kus	1,000			
95	34573305-2	Plně únosná krycí deska (únosnost F900) 1,4x1,4x0,2m	kus	1,000			
Objekt		SO32: Odražeč výtokových plynů					
Podobjekt		SO32.: Odražeč výtokových plynů					
Oddíl		SO32-001: Zemní práce					
1	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	39,850			S ÚRS 2019 02
2	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	19,925			S ÚRS 2019 02
3	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	39,850			S ÚRS 2019 02
4	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	39,850			
5	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	71,730			S ÚRS 2019 02
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,240			S ÚRS 2019 02
7	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	38,480			
8	181951102-1	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 s kalibrováním	m2	24,240			
Oddíl		SO32-002: Zakládání					
9	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	18,180			S ÚRS 2019 02
10	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	30,300			S ÚRS 2019 02
11	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	30,300			S ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-003: Svislé a kompletní konstrukce					
12	327121111-1	Montáž odražeče výtokových plynů	kpl	1,000			S ÚRS 2019 02
13	31391000-1	Odražeč výtokových plynů	kpl	1,000			S ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-004: Vodorovné konstrukce					
14	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,430			S ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
15	713190821-1	Odstranění izolace dilatační vrstvy mezi konstrukcemi z polystyrenu tl 20 mm	m2	0,096			
16	919121232	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu	m	2,000			S ÚRS 2019 02
17	919123111-2	Těsnění spár těsnícím profilem DN 25mm	m	2,000			
18	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	0,720			S ÚRS 2019 02
19	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	0,024			S ÚRS 2019 02
20	985331217	Dodatečně vlepování betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	102,080			S ÚRS 2019 02
21	31197008	tyč závitová Pz 4.6 M20	m	105,142			S ÚRS 2019 02
22	31111021	matice nerezová šestihránná M20	100 kus	4,640			S ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-0998: Přesun hmot					
23	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	0,365			S ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
24	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	38,760			S ÚRS 2019 02
25	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,014			S ÚRS 2019 02
26	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	77,520			S ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
27	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,027			CS ÚRS 2019 02
28	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,041			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-783: Dokončovací práce - nátěry					
29	783009401	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch rovných	m2	473,190			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO32-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
30	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	4,200			CS ÚRS 2019 02
31	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	4,263			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO33: Provizorní přetahovací plocha k hangáru N					
Podobjekt		SO33.: Provizorní přetahovací plocha k hangáru N					
Oddíl		SO33-001: Zemní práce					
1	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	60,000			CS ÚRS 2019 02
2	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	60,000			CS ÚRS 2019 02
3	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	470,000			CS ÚRS 2019 02
4	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	235,000			CS ÚRS 2019 02
5	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,600			CS ÚRS 2019 02
6	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	1,300			CS ÚRS 2019 02
7	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,000			CS ÚRS 2019 02
8	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	12,000			CS ÚRS 2019 02
9	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	851,365			
10	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	146,600			
11	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	501,365			CS ÚRS 2019 02
12	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	50,000			CS ÚRS 2019 02
13	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	90,000			CS ÚRS 2019 02
14	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	350,000			CS ÚRS 2019 02
15	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	263,880			CS ÚRS 2019 02
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,800			CS ÚRS 2019 02
17	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	1,600			
18	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	1 140,000			CS ÚRS 2019 02
19	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 320,000			CS ÚRS 2019 02
20	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	83,943			CS ÚRS 2019 02
21	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	1 320,000			
22	00572410	osivo směs travní parková	kg	33,000			CS ÚRS 2019 02
23	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 320,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-003: Svislé a kompletní konstrukce					
24	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,039			CS ÚRS 2019 02
25	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,960			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-005: Komunikace pozemní					
26	561061121-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy do 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	1 400,000			
27	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 140,000			CS ÚRS 2019 02
28	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	1 060,000			CS ÚRS 2019 02
29	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	1 100,000			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
30	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m ²	m ²	1 100,000			CS ÚRS 2019 02
31	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m ²	m ²	1 060,000			CS ÚRS 2019 02
32	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	1 040,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-008: Trubní vedení					
33	890311811	Bourání šachet ze ŽB ručně obestavěného prostoru do 1,5 m ³	m ³	0,080			CS ÚRS 2019 02
34	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m ³	m ³	0,200			CS ÚRS 2019 02
35	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
36	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	73,000			CS ÚRS 2019 02
37	919122121-0	Nalítí spár zálivkou za tepla	m	73,000			
38	919122121-2	Těsnění spár zálivkou za tepla N1 pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	73,000			
Oddíl		SO33-0997: Přesun sutě					
39	997221561-1	Vodorovná doprava suti na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	0,688			
40	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	0,688			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-0998: Přesun hmot					
41	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,618			CS ÚRS 2019 02
42	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	2,618			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-715: Izolace proti chemickým vlivům					
43	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m ²	0,640			CS ÚRS 2019 02
44	M.488008-1	vysokepevnostní polymercementová malta bez smrštění	kg	1,408			
45	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	4,000			CS ÚRS 2019 02
46	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	0,500			
47	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	0,003			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
48	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m ³	14,000			CS ÚRS 2019 02
49	460531281-1	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 1t pro kabelové komory / šachty	kus	1,000			
50	34573305-0	poklop kabelové komory	kus	1,000			
51	34573305-1	Plně únosná krycí deska (únosnost F900) 1,0x1,0x0,2m	kus	1,000			
Objekt		POP: Provozní opatření					
Podobjekt		POP.: Provozní opatření					
Oddíl		ZOV-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
2	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	183,000			CS ÚRS 2019 02
3	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	7,000			CS ÚRS 2019 02
4	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 037,000			CS ÚRS 2019 02
5	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	15,000			CS ÚRS 2019 02
6	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	1 830,000			CS ÚRS 2019 02
7	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
8	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	122,000			CS ÚRS 2019 02
9	913911113	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
10	913911122	Montáž a demontáž dočasného zásobníku ocelového na akumulátor a řídicí jednotku	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
11	913911213	Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/180 Ah za první a ZKD den použití	kus	244,000			CS ÚRS 2019 02
12	913911222	Příplatek k dočasnému ocelovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití	kus	244,000			CS ÚRS 2019 02
13	915131112-1	Vodorovné dopravní značení liniové a pro přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá - barva	m2	52,300			
14	915131116-1	Vodorovné dopravní značení liniové a pro přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní nebílá - barva	m2	39,000			
15	915222121-1	Přechodné vodorovné dopravní značení samolepicí retroreflexní fólií s trvanlivostí do 6 měsíců	m2	950,875			
16	915621111-1	Předznačení vodorovného liniového a plošného značení	m2	1 042,175			
17	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	56,420			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		ZOV-0998: Přesun hmot					
18	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,023			CS ÚRS 2019 02
Objekt		PS11: Světelné zabezpečovací zařízení (SZZ)					
Podobjekt		PS11.1: Světelné zabezpečovací zařízení (SZZ) - 1. etapa					
Oddíl		PS11.1-01: Demontáže a montáže (D=demontáž, M=montáž)					
1	Pol240	Zapuštěné postranní 2směrné návěstidlo RWY, v provedení "R", ADB typ FED-2-200-CM/Y-L-I-0 vč. odvozu - na a z dílny LP/ENE - repase (D+M)	ks	1,000			
2	Pol241	Zapuštěné postranní 2směrné návěstidlo RWY, v provedení "S", ADB typ FED-2-200-CM/C-L-I-0 vč. odvozu - na a z dílny LP/ENE - repase (D+M)	ks	3,000			
3	Pol242	Zapuštěné všesměrové postranní návěstidlo RWY, ERNI typ IL 258-REM-45W-w vč. odvozu do a ze skladu - dodavatele (D+M)	ks	1,000			
4	Pol243	Nadzemní postranní návěstidlo ERNI typ EL 224-TEL-45W-b vč. upevňovacích prvků a vč. dopravy do - skladu LP/ENE (D)	ks	28,000			
5	Pol244	Nadzemní postranní návěstidlo ESP typ 92 302 vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE - (D)	ks	13,000			
6	Pol245	Mobilní návěstidlo příčky PN z povrchu vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	38,000			
7	Pol246	Ochranné návěstidlo TRANSCON typ RGL-02 vč. upevňovacích prvků a vč. dopravy do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
8	Pol247	Řídící jednotka TRANSCON typ RGC-02.I (pro návěstidlo RGL) ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
9	Pol248	Primární kabel návěstidel příčky PN z povrchu vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	m	268,000			
10	Pol249	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-D.Y.4.B (znak č. 1, 2 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu na a z dílny LP/ENE (D+M)	ks	2,000			
11	Pol250	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.D (znak č. 3, 22 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
12	Pol251	Prosvětlený příkazový znak TRANSCON typ TZP-E.R.4.D (znak č. 4, 5 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
13	Pol252	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.4.F (znak č. 6 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
14	Pol253	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.C (znak č. 7, 8, 10, 11, 26, 27, 28, 29, 30, 31 - - dle přílohy Technické zprávy) vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	10,000			
15	Pol254	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.D (znak č. 22 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu ze skladu LP/ENE po úpravě textu na panelu (M)	ks	1,000			
16	Pol255	Prosvětlený informační znak NKI typ TGS-600/C (znak č. 23 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
17	Pol256	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.C (znak č. 23 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu ze skladu LP/ENE po úpravě textu na panelu (M)	ks	1,000			
18	Pol257	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.L.3.A (znak č. 24 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
19	Pol258	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.L.3.A (znak č. 32 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků z a na betonový základ (po úpravě textu jako znak č. 24) a vč. odvozu do a ze / skladu dodavatele (D+M)	ks	1,000			
20	Pol259	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.L.3.A (znak č. 33 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu na a z dílny LP/ENE - repase na typ LED a úprava textu (D+M)	ks	1,000			
21	Pol260	Reflexní příkazový znak (č. 41, 42, 43, 44 - dle přílohy Technické zprávy) vč. upevňovacích prvků a - vč. odvozu do skladu LP/UPL (D)	ks	4,000			
22	Pol261	Izolační transformátor 65W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do a ze skladu dodavatele a vč. montáže do - šachty (D+M)	ks	1,000			
23	Pol262	Izolační transformátor 150W, 6,6/6,6A ze a do šachty vč. odvozu do a ze skladu dodavatele (D+M)	ks	2,000			
24	Pol263	Izolační transformátor 200W, 6,6/6,6A ze základny či šachty vč. odvozu do a ze skladu dodavatele a - vč. montáže do šachty (D+M)	ks	4,000			
25	Pol264	Izolační transformátor typ TJI 45W 8,3/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	13,000			
26	Pol265	Izolační transformátor 45W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	28,000			
27	Pol266	Izolační transformátor 100W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
28	Pol267	Izolační transformátor 100W, 8,3/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
29	Pol268	Izolační transformátor 150W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	6,000			
30	Pol269	Izolační transformátor 150W, 8,3/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	4,000			
31	Pol270	Izolační transformátor 150W, 6,6/6,6A do šachty vč. odvozu ze skladu LP/ENE (M)	ks	1,000			
32	Pol271	Izolační transformátor 200W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	9,000			
33	Pol272	Izolační transformátor 200W, 8,3/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	4,000			
34	Pol273	Izolační transformátor 200W, 6,6/6,6A do šachty vč. odvozu ze skladu LP/ENE (M)	ks	1,000			
35	Pol274	Izolační transformátor 300W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	5,000			
36	Pol275	Primární kabel EUPEN z kabelovodu vč. odvozu k ekologické likvidaci (D)	m	6 108,000			
37	Pol276	Sekundární kabel EUPEN z trubky vč. odvozu k ekologické likvidaci (D)	m	660,000			
38	Pol277	Zaslepovací víko 12" ADB ze základny vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	5,000			
39	Pol278	Zaslepovací víko 12" ERNI ze základny ED 12-190 (po dříve zdemontovaném zapuštěném ochranném - návěstidle Wig-Wag) vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
40	Pol279	Zaslepovací víko 12" ADB na a ze základny vč. dopravy ze a do skladu LP/ENE (M+D)	ks	1,000			
41	Pol280	Zaslepovací víko 8" ERNI na a ze základny vč. dopravy ze a do skladu LP/ENE (M+D)	ks	1,000			
42	Pol281	Rozpojení a zapojení primárního konektoru v šachtě	ks	48,000			
43	Pol282	Postranní značka TWY vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
44	Pol283	Mobilní kabelový žlutý přejezd se zámkem, dl. 0,8m vč. odvozu ze a do skladu LP/ENE (M+D)	ks	10,000			
Oddíl		PS11.1-02: Dodávky zařízení ADB vč. montáže					
45	Pol284	Zapuštěné návěstidlo v provedení "B" typ - FTS-2-045-N-GG-0	ks	14,000			
46	Pol285	dtto, ale "C1" typ FTS-1-065-W-YN-0	ks	5,000			
47	Pol286	dtto, ale "C2" typ FTS-1-045-N-YN-0	ks	10,000			
48	Pol287	dtto, ale "D" typ FTS-2-065-W-GG-0	ks	46,000			
49	Pol288	dtto, ale "D2" typ FTS-2-065-W-YY-0	ks	9,000			
50	Pol289	dtto, ale "F" typ FTC-2-065-W-GG-0	ks	23,000			
51	Pol290	dtto, ale "F2" typ FTC-2-065-W-YY-0	ks	10,000			
52	Pol291	Zkratovač sériového obvodu typ SCO, šedá barva (č.v. 1475.92.030)	ks	1,000			
53	Pol292	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s otvorem A 100mm pro spodní přívod vč. sady fixačních - šroubů M10	ks	103,000			
54	Pol292a	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s otvorem A 100mm pro spodní přívod vč. sady fixačních - šroubů M10	ks	16,000			
55	Pol293	Základna mělká 12" typ Eurobase, A 318 mm, hl. 150 mm s otvorem O100 mm pro spodní přívod vč. sady - fixačních šroubů M10	ks	3,000			
56	Pol294	Labyrintové těsnění mezi základnou 8" a optickou jednotkou (4072.24.781)	ks	119,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
57	Pol295	Těsnící "O" kroužek mezi základnou 12" a optickou jednotkou FED (7080.90.650)	ks	4,000			
58	Pol296	Izolační trafo typ KR 531.1, 45W, 6,6/6,6A	ks	29,000			
59	Pol297	Izolační trafo typ KR 536.1, 65W, 6,6/6,6A	ks	54,000			
60	Pol298	Izolační trafo typ KR 541.83.1, 100W, 8,3/6,6A	ks	2,000			
61	Pol299	Izolační trafo typ KR 541.1, 100W, 6,6/6,6A	ks	16,000			
62	Pol300	Izolační trafo typ KR 546.1, 150W, 6,6/6,6A	ks	2,000			
63	Pol301	Izolační trafo typ KR 551.83.1, 200W, 8,3/6,6A	ks	3,000			
64	Pol302	Izolační trafo typ KR 551.1, 200W, 6,6/6,6A	ks	9,000			
65	Pol303	Izolační trafo typ KR 561.83.1, 300W, 8,3/6,6A	ks	2,000			
66	Pol304	Izolační trafo typ KR 561.1, 300W, 6,6/6,6A	ks	3,000			
67	Pol305	Postranní značka TWY typ ADB20801006 tvořená žlutým sloupkem a reflexním modrým návlekm	ks	53,000			
68	Pol306	Fixační trubka typ ADB20880020 pro osazení postranní značky TWY	ks	53,000			
69	Pol307	Halogenová žárovka se studeným zrcadlem 105W - 6,6A - 1000hod, (č.v. 2990.40.900) - FED (dodávka do - dílny LP/ENE)	ks	8,000			
70	Pol308	Navlékací těsnění hranolu „B2“ (č.v. 4071.50.030) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	8,000			
71	Pol309	Hranol čirý B3 (č.v. 1428.00.300) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	7,000			
72	Pol310	Hranol žlutý B3 (č.v. 1428.00.290) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	1,000			
73	Pol311	Ploché těsnění hranolu „B4“ (č.v. 4071.50.042) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	8,000			
74	Pol312	Těsnící O-kroužek „B9“ (č.v. 7080.90.710) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	4,000			
75	Pol313	Svorkovnice bez zkratovacího prvku E1 (č.v. 1411.21.010) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	1,000			
76	Pol314	Přívodní flexo - E4, FAA L-823 2-pólová vidlice, 50cm kabely 1,9mm2 STY6 (č.v. 1458.03.680) - FED - (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	1,000			
77	Pol315	Šroub M5x10 DIN 965-T-A2-LOCK 2045 ("E10" č.v. 7100.10.190) - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	40,000			
78	Pol316	Sada 6ks šroubů a 6ks pérových podložek pro uchycení návěstidla 12" k základně (1411.20.480) - 6x - St. Steel Srew M10x25 + 6x St. Steel lock washer M10 - FED (dodávka do dílny LP/ENE)	ks	4,000			
79	Pol317	Zapuštěné návěstidlo v provedení "D2" typ FTS-2-065-W-YY-0 (do skladu LP/ENE)	ks	2,000			
80	Pol318	Zapuštěné návěstidlo v provedení "F2" typ FTC-2-065-W-YY-0 (do skladu LP/ENE)	ks	2,000			
Oddíl PS11.1-03: Dodávky zařízení EFLA vč. montáže							
105	Pol343	Pár primárních konektorů typ KD 510.6	ks	224,000			
106	Pol344	Pár primárních konektorů typ KD 510.1	ks	21,000			
107	Pol345	Sekundární konektor - vidlice typ KD 501.2/B	ks	172,000			
108	Pol346	Sekundární konektor - zásuvka typ KD 502.2/B	ks	172,000			
109	Pol347	Fixační kroužek PMR 755	ks	31,000			
Oddíl PS11.1-04: Dodávky zařízení EUPEN vč. montáže							
110	Pol348	Primární kabel typ SRN-B-AWG8 (6mm2); 5kV do kabelovodu resp. kabelového podchodu	m	8 040,000			
111	Pol349	Primární kabel typ SRN-B-AWG8 (6mm2); 5kV provizorně na povrch vč. demontáže z povrchu a odvozu do - skladu LP/ENE	m	2 682,000			
112	Pol350	Sekundární kabel typ SRN 2x4mm2; 0,6kV do trubky či drážky	m	6 428,000			
Oddíl PS11.1-05: Dodávky ostatní vč. montáže							
113	Pol351	2-složkový tmel cds-Gießbeton UW vč. tvrdidla, výrobce cds Polymere GmbH & Co. KG (původní označení: - CDS-Durit-Gießbeton UW, Possehl)	kg	1 086,000			
114	Pol352	Rychletuhnoucí betonová směs KNAUF - R30	kg	59,000			
115	Pol353	Těsnící "O" kroužek A 100mm, tl. 30 mm z pěnové gumy	ks	122,000			
116	Pol354	NN kabel NYY-O 1x25	m	52,000			
117	Pol355	NN kabel NYY-J 1x25	m	26,000			
118	Pol356	NN kabel NYY-J 1x16	m	72,000			
119	Pol357	Ukončení primárního kabelu AWG8	ks	10,000			
120	Pol358	Ukončení kabelu 1x25	ks	6,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
121	Pol359	Ukončení kabelu 1x16	ks	48,000			
122	Pol360	Jistič OEZ typ Modeion BC160NT305-100-D vč. připojení jističe na sběrnice rozvaděče R1, pole č. 2	ks	1,000			
123	Pol361	Montážní příslušenství k instalaci skříně s bleskojistkami SB dle detailu v dokumentaci	kpl	1,000			
124	Pol362	Montážní příslušenství k instalaci zkratovače SCO dle detailu v dokumentaci	kpl	1,000			
125	Pol363	Provedení otvoru A 40mm pro kabel do ocelového plechu pod regulátorem	ks	3,000			
126	Pol364	Plastová vkládací lišta, rozměr dle skutečnosti stávajícího stavu na místě (např. typ MAK 50/100), - bílá vč. příslušenství	m	5,000			
127	Pol365	Plastová chránička mezi lištou a kabelovým kanálem (rozměr dle skutečnosti stávajícího stavu na - místě) vč. provedení uložení do betonové podlahy	m	1,000			
128	Pol366	Popisný štítek pro světlo na povrch vč. lepidla	ks	160,000			
129	Pol367	Popisný štítek na dno základny	ks	122,000			
130	Pol368	Popisný štítek na kabel resp. izol. trafo	ks	1 390,000			
131	Pol369	Vulkanizační vinilová páska 3M-SCOTCH SUPER 33+, šířka 19 mm, dl. 20 m/bal.	bal.	17,000			
132	Pol370	Injektážní chemická kotva tvořená kotevním šroubem HAS M10 a patronou HVU M10 (HILTI)	ks	390,000			
133	Pol371	Injektážní chemická kotva tvořená kotevním šroubem HAS M12 a patronou HVU M12 (HILTI)	ks	21,000			
134	Pol372	Zemní tyč se svorkou, FeZn, dl. 1000mm	ks	2,000			
135	Pol373	Provedení dvojice otvorů v manipulačním poklopu šachty o A > 25 mm, jeho opatření zvýšeným okrajem - proti zatékání vody a zaslepení plastovou zátkou	ks	4,000			
136	Pol374	Provedení nápisu na manipulačním poklopu šachty v barvě červené o výšce písma 10 cm délky do 7 - symbolů	ks	4,000			
137	Pol375	Ruční odkrytí kabelové rýhy vč. identifikace primárních kabelů	m	4,000			
138	Pol376	Čištění kabelové šachty vč. drenážního otvoru a utěsnění volných spar a otvorů montážní pěnou	ks	12,000			
139	Pol377	Kontrola souřadnic reinstalovaných postranních návěstidel RWY (3ks) v databázi MALMS	kpl	1,000			
140	Pol378	Aktualizace databáze SW MALMS RWY 12-30 firmou TMS (položka se uplatní v případě potřeby aktualizace - vyvolané změnou pozice osazení 3ks reinstalovaných postranních návěstidel RWY)	ks	1,000			
141	Pol379	Doprava a přesun hmot, koordinace	kpl	1,000			
Oddíl PS11.1-06: Výchozí a závěrečné zkoušky							
142	Pol380	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 1. režimu	kpl	1,000			
143	Pol381	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 1. režimu	kpl	1,000			
144	Pol382	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 1. režimu	kpl	1,000			
145	Pol383	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 2. režimu	kpl	1,000			
146	Pol384	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 2. režimu	kpl	1,000			
147	Pol385	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 2. režimu	kpl	1,000			
148	Pol386	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. režimu	kpl	1,000			
149	Pol387	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. režimu	kpl	1,000			
150	Pol388	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. režimu	kpl	1,000			
151	Pol389	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. režimu	kpl	1,000			
Oddíl PS11.1-D1: Dodávky zařízení TRANSCON vč. montáže							
81	Pol319	Úprava textu na panelu znaku č. 1, 2 (dle přílohy Technické zprávy) vč. demontáže, montáže panelu - znaku a vč. dopravy k a od výrobce fólie s textem	ks	2,000			
82	Pol320	Úprava textu na panelu znaku č. 22 ze skladu LP/ENE (dle přílohy Technické zprávy) vč. dopravy znaku - k a od výrobce fólie s textem	ks	1,000			
83	Pol321	Úprava textu na panelu znaku č. 23 ze skladu LP/ENE (dle přílohy Technické zprávy - text na fólii - zúžit o 64mm, pro nalepení na panel znaku typu C) vč. dopravy znaku k a od výrobce fólie s textem	ks	1,000			
84	Pol322	Úprava textu na panelu původního znaku identifikace místa č. 32 (použije se pro pozici č. 24), (dle přílohy Technické zprávy - text na fólii zúžit o 126mm, pro nalepení na panel znaku typu A) vč. / dopravy znaku k a od výrobce fólie s textem	ks	1,000			
85	Pol323	Úprava textu na panelu znaku identifikace místa č. 33 (dle přílohy Technické zprávy - text na fólii - zúžit o 4mm, pro nalepení na panel znaku typu A) vč. dopravy znaku k a od výrobce fólie s textem	ks	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
86	Pol324	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.D (znak č. 3, 27, 28 - s textem dle přílohy Technické - zpávy)	ks	3,000			
87	Pol325	Prosvětlený příkazový znak typ TZP-D.R.4.E (znak č. 4, 5 - s textem dle přílohy Technické zpávy)	ks	2,000			
88	Pol326	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.4.F (znak č. 6 - s textem dle přílohy Technické zpávy)	ks	1,000			
89	Pol327	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.C (znak č. 7, 8, 10, 11 - s textem dle přílohy Technické - zpávy)	ks	4,000			
90	Pol328	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.E (znak č. 9, 12, 30, 31, 34 - s textem dle přílohy - Technické zpávy)	ks	5,000			
91	Pol329	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.F (znak č. 26, 29 - s textem dle přílohy Technické zpávy)	ks	2,000			
92	Pol330	Prosvětlený znak identifikace místa typ TZP-D.L.3.A (znak č. 32 - s textem dle přílohy Technické - zpávy)	ks	1,000			
93	Pol331	Souprava pro modernizaci vnitřního vybavení žárovkového prosvětleného znaku identifikace místa (č. - 33) typ TZP-E.L.3.A na provedení LED (TZP-ED.L.3.A) - na dílnu LP/ENE	ks	1,000			
94	Pol332	Mobilní nadzemní všesměrové návěstidlo typ ML 121 UL-45-R vč. lámací spojky typ 001 059 a - přírubového víka typ 002 662 vč. trnů a madel	ks	13,000			
95	Pol333	Těsnění mezi základnou 8" a návěstidlem IL 258	ks	1,000			
96	Pol334	Nadzemní ochranné návěstidlo typ RGL-02, 2x150W, komplet vč. sestavy lámací spojky s nosnou trubkou - (obj. kód 911-120), bez řídicí jednotky	ks	2,000			
97	Pol335	Řídicí jednotka ochranného návěstidla typ RGC-02.I	ks	2,000			
98	Pol336	Nadzemní návěstidlo typ TL 322-LT45b, modrý filtr, 45W, délka kabelu s konektorem: 350 mm	ks	10,000			
99	Pol337	Al trubka typ 001 400/250, A 60mm, délka 250mm	ks	10,000			
100	Pol338	Lámací spojka typ 001 057	kpl	10,000			
101	Pol339	Víko přírubové typ 002 660	kpl	12,000			
102	Pol340	Regulátor konstantního proudu typ TCR.2.20.400.DEC2-6,6A; 20kV, výstupní jmenovitý proud 6,6A; 5 - stupňů svítivosti, vč. příslušenství a připojení	ks	1,000			
103	Pol341	Skříň s bleskojistkami typ TSP.20 vč. příslušenství	ks	1,000			
104	Pol342	Nastavení výkonové odbočky v regulátoru CCR	ks	3,000			
Podobjekt		PS11.2: Světelné zabezpečovací zařízení (SZZ) - 2. etapa					
Oddíl		PS11.2-01: Demontáže a montáže (D=demontáž, M=montáž)					
1	Pol243	Nadzemní postranní návěstidlo ERNI typ EL 224-TEL-45W-b vč. upevňovacích prvků a vč. dopravy do - skladu LP/ENE (D)	ks	23,000			
2	Pol245	Mobilní návěstidlo příčky PN z povrchu vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	13,000			
3	Pol390	Mobilní návěstidlo příčky PN na povrch vč. odvozu ze a do skladu LP/ENE (M+D)	ks	9,000			
4	Pol391	Primární kabel návěstidel příčky PN resp. provizorního propojení z povrchu vč. odvozu do skladu - LP/ENE (D)	m	160,000			
5	Pol392	Primární kabel na a z povrchu vč. odvozu ze a do skladu LP/ENE (M+D)	m	330,000			
6	Pol393	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-D.Y.4.E (znak č. 9, 12 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu na a z dílny LP/ENE (D+M)	ks	2,000			
7	Pol394	Prosvětlený příkazový znak TRANSCON typ TZP-E.R.4.A (znak č. 14, 16 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu na a z dílny LP/ENE - repase na typ LED a úprava textu (D+M)	ks	2,000			
8	Pol395	Prosvětlený příkazový znak TRANSCON typ TZP-E.R.4.C (znak č. 15, 17 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu na a z dílny LP/ENE - repase na typ LED a úprava textu (D+M)	ks	2,000			
9	Pol396	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-ED.Y.3.C (znak č. 20 - dle přílohy Technické zprávy) - vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
10	Pol397	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.C (znak č. 23 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
11	Pol398	Prosvětlený informační znak NKI typ TGS-600/D (znak č. 21 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
12	Pol399	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.Y.3.D (znak č. 22 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
13	Pol257	Prosvětlený informační znak TRANSCON typ TZP-E.L.3.A (znak č. 24 - dle přílohy Technické zprávy) vč. - upevňovacích prvků a vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
14	Pol400	Návěstidlo vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-Wag) vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do a ze - skladu dodavatele a vč. nastavení (D+M)	ks	2,000			
15	Pol401	Řídící jednotka návěstidla návěstidla vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-wag) z a do šachty vč. - odvozu do a ze skladu dodavatele (D+M)	ks	2,000			
16	Pol265	Izolační transformátor 45W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	25,000			
17	Pol402	Izolační transformátor 45W, 8,3/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	2,000			
18	Pol266	Izolační transformátor 100W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	7,000			
19	Pol268	Izolační transformátor 150W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	4,000			
20	Pol271	Izolační transformátor 200W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	6,000			
21	Pol274	Izolační transformátor 300W, 6,6/6,6A ze šachty vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	1,000			
22	Pol275	Primární kabel EUPEN z kabelovodu vč. odvozu k ekologické likvidaci (D)	m	3 456,000			
23	Pol276	Sekundární kabel EUPEN z trubky vč. odvozu k ekologické likvidaci (D)	m	187,000			
24	Pol281	Rozpojení a zapojení primárního konektoru v šachtě	ks	21,000			
25	Pol282	Postranní značka TWY vč. odvozu do skladu LP/ENE (D)	ks	6,000			

Oddíl PS11.2-02: Dodávky zařízení ADB vč. montáže

26	Pol284	Zapuštěné návěstidlo v provedení "B" typ - FTS-2-045-N-GG-0	ks	29,000			
27	Pol285	dtto, ale "C1" typ FTS-1-065-W-YN-0	ks	5,000			
28	Pol286	dtto, ale "C2" typ FTS-1-045-N-YN-0	ks	15,000			
29	Pol287	dtto, ale "D" typ FTS-2-065-W-GG-0	ks	54,000			
30	Pol288	dtto, ale "D2" typ FTS-2-065-W-YY-0	ks	10,000			
31	Pol403	dtto, ale "E" typ FTC-1-065-W-GN-0	ks	4,000			
32	Pol289	dtto, ale "F" typ FTC-2-065-W-GG-0	ks	37,000			
33	Pol404	Zaslepovací kryt na základnu 8" (č.v. 1411.19.950 - ekvivalent návěstidla FTS/FTC) trvalá montáž	ks	3,000			
34	Pol292	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s otvorem A 100mm pro spodní přívod vč. sady fixačních - šroubů M10	ks	152,000			
35	Pol405	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s průchodkou pro boční přívod kabelu A 13mm vč. sady - fixačních šroubů M10	ks	5,000			
36	Pol406	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s otvorem A 100mm pro spodní přívod vč. sady fixačních - šroubů M10, doplněná 2-mi průchodkami pro boční přívod kabelu A 13mm	ks	1,000			
37	Pol407	Základna 8" typ Eurobase, A 214mm, hl. 115mm s otvorem A 100mm pro spodní přívod vč. sady fixačních - šroubů M10, doplněná 3-mi průchodkami pro boční přívod kabelu A 13mm	ks	2,000			
38	Pol294	Labyrintové těsnění mezi základnou 8" a optickou jednotkou (4072.24.781)	ks	160,000			
39	Pol408	Izolační trafo typ KR 531.83.1, 45W, 8,3/6,6A	ks	2,000			
40	Pol296	Izolační trafo typ KR 531.1, 45W, 6,6/6,6A	ks	74,000			
41	Pol297	Izolační trafo typ KR 536.1, 65W, 6,6/6,6A	ks	138,000			
42	Pol409	Izolační trafo typ KR 541.1, 100W, 6,6/6,6A	ks	4,000			
43	Pol302	Izolační trafo typ KR 551.1, 200W, 6,6/6,6A	ks	4,000			
44	Pol304	Izolační trafo typ KR 561.1, 300W, 6,6/6,6A	ks	2,000			
45	Pol305	Postranní značka TWY typ ADB20801006 tvořená žlutým sloupkem a reflexním modrým návlakem	ks	14,000			
46	Pol306	Fixační trubka typ ADB20880020 pro osazení postranní značky TWY	ks	14,000			

Oddíl PS11.2-03: Dodávky zařízení TRANSCON vč. montáže

47	Pol410	Úprava textu na panelu znaku č. 9, 12 (dle přílohy Technické zprávy) vč. demontáže, montáže panelu - znaku a vč. dopravy k a od výrobce fólie s textem	ks	2,000			
48	Pol411	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.E (znak č. 13, 19 - s textem dle přílohy Technické zprávy)	ks	2,000			
49	Pol412	Prosvětlený informační znak typ TZP-D.Y.3.F (znak č. 18, 25 - s textem dle přílohy Technické zprávy)	ks	2,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
50	Pol413	Souprava pro modernizaci vnitřního vybavení žárovkového prosvětleného příkazového znaku typ - TZP-E.R.4.A (znak č. 14, 16 dle přílohy Technické zprávy) na provedení LED (TZP-ED.R.4.A) - na dílnu / LP/ENE	ks	2,000			
51	Pol414	Souprava pro modernizaci vnitřního vybavení žárovkového prosvětleného příkazového znaku typ - TZP-E.R.4.C (znak č. 15, 17 dle přílohy Technické zprávy) na provedení LED (TZP-ED.R.4.C) - na dílnu / LP/ENE	ks	2,000			
52	Pol336	Nadzemní návěstidlo typ TL 322-LT45b, modrý filtr, 45W, délka kabelu s konektorem: 350 mm	ks	10,000			
53	Pol337	Al trubka typ 001 400/250, A 60mm, délka 250mm	ks	10,000			
54	Pol338	Lámací spojka typ 001 057	kpl	10,000			
55	Pol415	Zapuštěné návěstidlo typ TI420-SMG-Y-48, žlutý filtr, 48W	ks	13,000			
56	Pol416	Zapuštěné návěstidlo typ TI420-SMG-Y-48, žlutý filtr, 48W do skladu LP/ENE	ks	2,000			
57	Pol417	Základna 8" pro spodní přívod typ 002 563	ks	10,000			
58	Pol418	Základna 8" pro boční přívod typ 002 562	ks	3,000			
59	Pol419	Těsnící o-kroužek mezi základnu 8" a návěstidlo TI420	ks	13,000			
60	Pol420	Těsnící o-kroužek mezi základnu 8" a návěstidlo TI420 do skladu LP/ENE	ks	2,000			
61	Pol421	Panel LVP s LED displejem vč. upevňovacích objímek na stožár plošného osvětlení	ks	6,000			
62	Pol342	Nastavení výkonové odbočky v regulátoru CCR	ks	4,000			
Oddíl		PS11.2-04: Dodávky zařízení EFLA vč. montáže					
63	Pol343	Pár primárních konektorů typ KD 510.6	ks	175,000			
64	Pol345	Sekundární konektor - vidlice typ KD 501.2/B	ks	200,000			
65	Pol346	Sekundární konektor - zásuvka typ KD 502.2/B	ks	200,000			
66	Pol347	Fixační kroužek PMR 755	ks	18,000			
Oddíl		PS11.2-05: Dodávky zařízení EUPEN vč. montáže					
67	Pol348	Primární kabel typ SRN-B-AWG8 (6mm2); 5kV do kabelovodu resp. kabelového podchodu	m	5 578,000			
68	Pol350	Sekundární kabel typ SRN 2x4mm2; 0,6kV do trubky či drážky	m	5 905,000			
Oddíl		PS11.2-06: Dodávky ostatní vč. montáže					
69	Pol351	2-složkový tmel cds-Gießbeton UW vč. tvrdidla, výrobce cds Polymere GmbH & Co. KG (původní označení: - CDS-Durit-Gießbeton UW, Possehl)	kg	1 560,000			
70	Pol352	Rychletuhnoucí betonová směs KNAUF - R30	kg	16,000			
71	Pol353	Těsnící "O" kroužek A 100mm, tl. 30 mm z pěnové gumy	ks	165,000			
72	Pol356	NN kabel NYY-J 1x16	m	16,000			
73	Pol359	Ukončení kabelu 1x16	ks	16,000			
74	Pol422	Ukončení zemnicího, zeleno-žlutého vodiče (LVP panel)	ks	6,000			
75	Pol423	Ukončení NN kabelu (LVP panel)	ks	6,000			
76	Pol424	Ukončení SL kabelu (LVP panel)	ks	6,000			
77	Pol425	Ohebná elektroinstalační trubka průměr 20mm, UV stabilní, UNIVOLT typ HFXS 20 vč. příslušenství a - nosných prvků	m	36,000			
78	Pol366	Popisný štítek pro světlo na povrch vč. lepidla	ks	201,000			
79	Pol367	Popisný štítek na dno základny	ks	175,000			
80	Pol368	Popisný štítek na kabel resp. izol. trafo	ks	1 420,000			
81	Pol369	Vulkanizační vinilová páska 3M-SCOTCH SUPER 33+, šířka 19 mm, dl. 20 m/bal.	bal.	22,000			
82	Pol370	Injektážní chemická kotva tvořená kotevním šroubem HAS M10 a patronou HVU M10 (HILTI)	ks	126,000			
83	Pol371	Injektážní chemická kotva tvořená kotevním šroubem HAS M12 a patronou HVU M12 (HILTI)	ks	8,000			
84	Pol426	Ukončení zemnicího pásku FeZn 30x4mm na zemnicí bod v šachtě	ks	136,000			
85	Pol427	Injektážní chemická kotva tvořená kotevním šroubem HAS-HCR M10 (CrNi ocel) a patronou HVU M10 - (HILTI), doplněná podložkami, maticí a krycí maticí (zemnicí bod v šachtě)	ks	68,000			
86	Pol373	Provedení dvojice otvorů v manipulačním poklopu šachty o A > 25 mm, jeho opatření zvýšeným okrajem - proti zatékání vody a zaslepení plastovou zátkou	ks	2,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
87	Pol374	Provedení nápisu na manipulačním poklopu šachty v barvě červené o výšce písma 10 cm délky do 7 - symbolů	ks	2,000			
88	Pol376	Čištění kabelové šachty vč. drenážního otvoru a utěsnění volných spar a otvorů montážní pěnou	ks	5,000			
89	Pol428	Pronájem vysokozdvizné plošiny do výšky 5m	den	4,000			
90	Pol429	Doprava a přesun hmot, koordinace	kpl	1,000			
Oddíl		PS11.2-07: Výchozí a závěrečné zkoušky					
91	Pol430	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 1. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
92	Pol431	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
93	Pol432	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
94	Pol433	Vizuální prohlídky a elektrické zkoušky - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
95	Pol434	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 1. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
96	Pol435	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
97	Pol436	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
98	Pol437	Provozní zkoušky dle odst. Technické zprávy - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
99	Pol438	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 1. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
100	Pol439	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
101	Pol440	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
102	Pol441	Výchozí revize, revize, revizní zprávy - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
103	Pol442	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
104	Pol443	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
105	Pol444	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
106	Pol445	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
107	Pol446	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
108	Pol447	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
109	Pol448	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			
110	Pol449	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			
Objekt		PS12: Ovládání a monitoring					
Podobjekt		PS12.1: Ovládání a monitoring - 1. etapa					
Oddíl		PS12.1-01: Dodávky zařízení TRANSCON vč. montáže					
1	Pol452	Implementace třech stávajících CCR s jejich novým účelem do všech operačních souborů systému AMS.3 - - po 1. režimu, v souladu s odst. 4.1.1 Technické zprávy	kpl	1,000			
2	Pol453	Implementace jednoho stávajícího CCR s jeho novým účelem do všech operačních souborů systému AMS.3 - - po 2. režimu, v souladu s odst. 4.1.2 Technické zprávy	kpl	1,000			
3	Pol454	Implementace jednoho nového CCR s jeho účelem do všech operačních souborů systému AMS.3 vč. systému - DAP128TC - po 2. režimu, v souladu s odst. 4.1.2 Technické zprávy	kpl	1,000			
4	Pol455	Nastavení adresy systému DAP na modulu IDK nového regulátoru CCR, v souladu s odst. 4.1.2 Technické - zprávy	kpl	1,000			
5	Pol456	SW úprava systému AMS.3 aktualizací Programovatelných sekcí TWY "C", "D", "MN", "0422" vč. předvoleb - "TEST SZZ" v souladu s odst. 4.1.1 Technické zprávy a s příl. č. 05A - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			
6	Pol457	SW úprava systému AMS.3 aktualizací Programovatelné sekce TWY "D" vč. předvolby "TEST SZZ" v souladu - s odst. 4.1.2 Technické zprávy a s příl. č. 05B - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
7	Pol458	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 1. - režimu stavby, dle příl. č. 04A a dle odst. 4.1.1 Technické zprávy	kpl	1,000			
8	Pol459	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 2. - režimu stavby, dle příl. č. 04B a dle odst. 4.1.2 Technické zprávy	kpl	1,000			
9	Pol460	Dílčí úprava uživatelské dokumentace upraveného systému AMS.3 - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			
10	Pol461	Dílčí úprava uživatelské dokumentace upraveného systému AMS.3 - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
11	Pol462	Instalace upraveného SW formou dálkové správy - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
12	Pol463	Instalace upraveného SW formou dálkové správy - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
Oddíl		PS12.1-02: Dodávky ostatní vč. montáže					
13	Pol464	Kabel SYKFY 2P0,5	m	16,000			
14	Pol465	Ukončení kabelu 2P0,5	ks	2,000			
15	Pol466	Popisný štítek na kabel	ks	8,000			
Oddíl		PS12.1-03: Výchozí a závěrečné zkoušky					
16	Pol467	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			
17	Pol468	Komplexní zkoušky - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			
18	Pol469	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			
19	Pol470	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
20	Pol471	Komplexní zkoušky - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
21	Pol472	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 2. režimu stavby	kpl	1,000			
Podobjekt		PS12.2: Ovládání a monitoring - 2. etapa					
Oddíl		PS12.2-01: Dodávky zařízení TRANSCON vč. montáže					
1	Pol473	Aktualizace účelu dvou stávajících regulátorů CCR v příslušných databázích systému AMS.3 - po 1. - fázi, v souladu s odst. 4.1 Technické zprávy	kpl	1,000			
2	Pol474	Aktualizace účelu dvou stávajících regulátorů CCR v příslušných databázích systému AMS.3 - po 2. - fázi, v souladu s odst. 4.2 Technické zprávy	kpl	1,000			
3	Pol475	SW úprava systému AMS.3 aktualizací Programovatelné sekce TWY "D" vč. předvolby "TEST SZZ" v souladu - s odst. 4.1 Technické zprávy a s příl. č. 03A - po 1. fázi	kpl	1,000			
4	Pol476	SW úprava systému AMS.3 aktualizací Programovatelné sekce TWY "D" vč. předvolby "TEST SZZ" v souladu - s odst. 4.2 Technické zprávy a s příl. č. 03B - po 2. fázi	kpl	1,000			
5	Pol477	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 1. - fázi, dle příl. č. 02A a dle odst. 4.1 Technické zprávy	kpl	1,000			
6	Pol478	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 2. - fázi, dle příl. č. 02B a dle odst. 4.2 Technické zprávy	kpl	1,000			
7	Pol479	SW pro ovládání a monitorování čtyř nových LVP tabulí v souladu s odst. 4.1 Technické zprávy - po . - 1 fázi	kpl	1,000			
8	Pol480	SW pro ovládání a monitorování dvou nových LVP tabulí v souladu s odst. 4.2 Technické zprávy - po . - 2 fázi	kpl	1,000			
9	Pol481	Díličí úprava uživatelské dokumentace upraveného systému AMS.3 - po 1. fázi	kpl	1,000			
10	Pol482	Díličí úprava uživatelské dokumentace upraveného systému AMS.3 - po 2. fázi	kpl	1,000			
11	Pol483	Instalace upraveného SW formou dálkové správy - po 1. fázi	kpl	1,000			
12	Pol484	Instalace upraveného SW formou dálkové správy - po 2. fázi	kpl	1,000			
Oddíl		PS12.2-02: Výchozí a závěrečné zkoušky					
13	Pol485	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 1. fázi	kpl	1,000			
14	Pol486	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 2. fázi	kpl	1,000			
15	Pol487	Komplexní zkoušky - po 1. fázi	kpl	1,000			
16	Pol488	Komplexní zkoušky - po 2. fázi	kpl	1,000			
17	Pol489	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 1. fázi	kpl	1,000			
18	Pol490	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 2. fázi	kpl	1,000			
Objekt		PS13: Provozní opatření					
Podobjekt		PS13.1: Provozní opatření - 1. etapa					
Oddíl		PS13.1-01: Demontáže a montáže					
1	Pol450	Zaslepení průzoru zapuštěného světla vč. očištění	ks	87,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		PS13.1-02: Ostatní (vč. montáže)					
2	Pol451	Páska 3M-SCOTCH SUPER 33+, š. 19mm, dl. 20m/bal.	bal.	6,000			
Podobjekt		PS13.2: Provozní opatření - 2. etapa					
Oddíl		PS13.2-01: Demontáže a montáže					
1	Pol450	Zaslepení průzoru zapuštěného světla vč. očištění	ks	129,000			
Oddíl		PS13.2-02: Ostatní (vč. montáže)					
2	Pol451	Páska 3M-SCOTCH SUPER 33+, š. 19mm, dl. 20m/bal.	bal.	8,000			
Objekt		VON: Vedlejší a ostatní náklady					
Podobjekt		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady					
Oddíl		VON-VRN1: Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	012103000-1	Geodetické práce před výstavbou - zaměření zpevněných ploch SO 11.1	kpl	1,000			
2	012103000-2	Geodetické práce před výstavbou - zaměření zpevněných ploch SO 11.2	kpl	1,000			
3	012103000-3	Geodetické práce před výstavbou - zaměření zpevněných ploch SO 28.2	kpl	1,000			
4	012103000-4	Úprava výškového řešení dle skutečností SO 21.1, SO 21.2	kpl	1,000			
5	012103000-5	Úprava kabelové šachty před hangárem B, dle skutečnosti SO 31	kpl	1,000			
6	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
7	013244000.1	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
8	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
9	ORN1	Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou	Kč	1,000			
10	ORN3	Opatření pro zajištění bezprašnosti	Kč	1,000			
Oddíl		VON-VRN3: Zařízení staveniště					
11	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
12	032103000	Náklady na stavební buňky + kancelářské vybavení nábytkem v konfiguraci zasedací místnosti	kpl	1,000			
13	034103000-1	Oplocení staveniště výšky 1,0m	m	1 159,000			
14	034103000-2	Oplocení staveniště výšky 2,0m	m	4 433,000			
Oddíl		VON-VRN6: Územní vlivy					
15	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		VON-VRN7: Provozní vlivy					
16	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000			CS ÚRS 2019 02
Dodatek		02: Dodatek č. 2					
Změnový list		ZL01: .					
Objekt		SO11: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch					
Podobjekt		SO11.1: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch - 1. etapa					
Oddíl		SO11.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
57	966007112	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	- 347,000			CS ÚRS 2019 02
58	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	- 622,760			CS ÚRS 2019 02
64	961044111	Bourání ŽB římsy podél stávající 04/22	m3	224,500			
Oddíl		SO11.1-0997: Přesun sutě					
64	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	2 695,860			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
66	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby – recyklační středisko	t	- 2 529,860			
67	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	2 695,860			
68	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	527,575			
73	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	527,575			CS ÚRS 2019 02
74	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	- 2 529,860			CS ÚRS 2019 02
75	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	- 166,000			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO23: Kabelové podchody a kabelovody					
Podobjekt		SO23.1: Kabelové podchody a kabelovody - 1. etapa					
Oddíl		SO23.1-004: Vodorovné konstrukce					
24	452323131	Zabetonování stávajícího kabelovodu(kolektoru) na TWY L z betonu prostého tř. C 8/10	m3	80,000			
Oddíl		SO23.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
30	977151121	Jádrové vrtání DN 120 mm, hl. 350 mm	ks	23,000			
31	977151122	Jádrové vrtání DN 120, hl. 250 mm	ks	16,000			
Oddíl		SO23.1-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
56	460521112	Těleso trubkového kabelovou z betonu prostého C 16/20 v místě rozdvojení kabelovodu	m3	17,500			
Objekt		SO24: Dešťová kanalizace					
Podobjekt		SO24.1: Dešťová kanalizace - 1. etapa					
Oddíl		SO24.1-001: Zemní práce					
8	151811132	Osazení pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	- 1 750,374			CS ÚRS 2019 02
9	151811232	Odstranění pažičího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	- 1 394,830			CS ÚRS 2019 02
15	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	- 1 530,662			
Objekt		SO25: Silnoproudé přeložky					
Podobjekt		SO25.1: Silnoproudé přeložky - 1.etapa					
Oddíl		SO25.1-01: Dodávka a montáž					
8	Pol7	demontáž -kabel TKZ 150x4x0,8	m	- 1 410,000			
Objekt		SO26: Slaboproudé přeložky					
Podobjekt		SO26.1: Slaboproudé přeložky - 1.etapa					
Oddíl		SO26.1-02: Technologická spojka					
37	Pol39	Dodávka - Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 450,000			
38	Pol40	montáž -Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 450,000			
Objekt		SO33: Provizorní přetahovací plocha k hangáru N					
Podobjekt		SO33.: Provizorní přetahovací plocha k hangáru N					
Oddíl		SO33-001: Zemní práce					
1	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	- 21,000			CS ÚRS 2019 02
2	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	- 21,000			CS ÚRS 2019 02
3	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	- 164,500			CS ÚRS 2019 02
4	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	- 82,250			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
5	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	- 0,910			CS ÚRS 2019 02
6	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	- 0,455			CS ÚRS 2019 02
7	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	- 8,400			CS ÚRS 2019 02
8	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	- 4,200			CS ÚRS 2019 02
9	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	- 297,978			
10	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	- 51,310			
11	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	- 175,478			CS ÚRS 2019 02
12	171101101	Uložení sypaniny z homin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	- 17,500			CS ÚRS 2019 02
13	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	- 31,500			CS ÚRS 2019 02
14	171101103	Uložení sypaniny z homin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	- 122,500			CS ÚRS 2019 02
15	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	- 92,358			CS ÚRS 2019 02
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	- 0,280			CS ÚRS 2019 02
17	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	- 0,560			
18	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	- 399,000			CS ÚRS 2019 02
19	181301112	Rozproštění ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	- 462,000			CS ÚRS 2019 02
20	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	- 29,380			CS ÚRS 2019 02
23	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	- 462,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-005: Komunikace pozemní					
26	561061121-1	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 400 mm plochy do 5000 m2 - včetně dodání pojiva	m2	- 560,000			
27	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	- 456,000			CS ÚRS 2019 02
28	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	- 424,000			CS ÚRS 2019 02
29	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	m2	- 440,000			CS ÚRS 2019 02
30	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	- 440,000			CS ÚRS 2019 02
31	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	- 424,000			CS ÚRS 2019 02
32	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	- 416,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO33-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
36	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	- 21,900			CS ÚRS 2019 02
37	919122121-0	Nalítí spár zálivkou za tepla	m	- 21,900			
38	919122121-2	Těsnění spár zálivkou za tepla N1 pro komůrky š 15 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	- 21,900			
Dodatek		03: Dodatek č. 3					
Změnový list		ZL02: Změna osvětlení - SO27.2, SO27.3, SO28.2, SO28.3, SO29.3, SO30.2, SO30.3					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.2: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa					
Oddíl		SO27.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol107	Dodávka - kabel CYKY 3x70+50	m	- 1 110,000			
2	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	- 1 110,000			
3	210 10-0007	Ukončení izolovaných vodičů 70mm2	žil	- 60,000			
4	210 10-0006	Ukončení izolovaných vodičů 50mm2	žil	- 20,000			
5	Pol80	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	- 400,000			
6	210 85-0268 210 95-0	montáž - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	- 400,000			
7	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	- 40,000			
8	Pol82	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu TCEPKPFLE, zpracování měřících protokolů	čt.	- 80,000			
9	Pol83	demontáž -kabel typu TCEPKPFLE	m	- 400,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
10	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	- 3 330,000			
11	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	- 3,000			
Oddíl		SO27.2-02: Osvětlovací stožáry					
12	Pol86	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, bez přípravy pro osazení antén CETIN	ks	- 8,000			
13	Pol108	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, s přípravou pro osazení antén CETIN	ks	- 1,000			
14	Pol87	Montáž osvětlovacího stožáru výšky 25m	ks	- 9,000			
15	Pol89	Dodávka - svítidlo osvětlení plochy	ks	- 23,000			
16	210 20-2024	Montáž svítidla osvětlení ploch	ks	- 23,000			
17	Pol90	Dodávka - překážkové svítidlo	ks	- 44,000			
18	210 20-3703	Montáž překážkového svítidla	ks	- 44,000			
19	Pol109	Demontáž stožáru osvětlení plochy výšky 20m	ks	- 9,000			
20	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	- 59,000			
21	Pol111	Demontáž překážkového svítidla	ks	- 66,000			
22	Pol91	Dodávka - rozvaděč u sloupu osvětlení plochy	ks	- 11,000			
23	210 19--0052	Montáž rozvaděče	ks	- 11,000			
24	Pol112	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	- 11,000			
25	Pol98	Jistič 250A/400V	ks	- 2,000			
26	210 12-0502	Montáž jističe 250A/400V	ks	- 2,000			
27	Pol98a	Demontáž jističe 250A/400V	ks	- 2,000			
28	Pol92	Dodávka - ocelové lanko prům. 5mm	m	- 610,000			
29	Pol93	Montáž - ocelové lanko prům. 5mm	m	- 610,000			
30	Pol113	Dodávka - kabel CYKY 3Cx2,5 pevně	m	- 2 700,000			
31	210 81-0046	montáž - kabel CYKY 3x2,5	m	- 2 700,000			
32	210 10-0001	Ukončení izolovaných vodičů 2,5mm2	žil	- 240,000			
33	Pol114	Dodávka - kabel CYKY 3Cx6 pevně	m	- 70,000			
34	210 81-0056	montáž - kabel CYKY 3x6	m	- 70,000			
35	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	- 42,000			
36	Pol115	Dodávka - kabel CYKY 5Cx4 pevně	m	- 15,000			
37	210 81-0056.1	montáž - kabel CYKY 5x4	m	- 15,000			
38	210 10-0002.1	Ukončení izolovaných vodičů 4mm2	žil	- 10,000			
39	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	- 225,000			
40	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	- 225,000			
41	Pol102	Dodávka - křížová spojka	ks	- 90,000			
42	210 22-0302	montáž - křížová spojka	ks	- 90,000			
43	Pol103	Dodávka - elektrinstalační trubka prům.50mm	m	- 90,000			
Oddíl		SO27.2-03: Ostatní náklady					
44	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			
45	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	- 1,000			
46	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	- 1,000			
47	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	- 3 277,000			
48	210 28-0002	Provedení revize	kpl	- 1,000			
49	Pol106	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd.včetně montáže	kpl	- 1,000			
Podobjekt		SO27.2ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,1.fáze					
Oddíl		SO27.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol300	Izolační trafo typ KR 546.1, 150W, 6,6/6,6A	ks	2,000			Firemní
2	210102000	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVpe 1 až 5 žily 3x95 a 4x120 mm2	kus	2,000			21-I
3	Pol301	Izolační trafo typ KR 551.83.1, 200W, 8,3/6,6A	ks	6,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
4	210 10-1245	Propojení kabelů spojkou do 5x10	ks	6,000			
5	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	32,000			Firemní
6	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	60,000			Firemní
7	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	12,000			Firemní
Oddíl		SO27.2-02: Osvětlovací stožáry					
8	Pol109	Demontáž stožáru osvětlení plochy výšky 20m	ks	2,000			Firemní
9	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	4,000			Firemní
10	Pol111	Demontáž překážkového svítidla	ks	8,000			Firemní
11	Pol112	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	2,000			Firemní
12	Pol112-1	Demontáž svítidel VO	ks	4,000			Firemní
Oddíl		SO27.2-03: Ostatní náklady					
14	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	-			Firemní
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-01: Dodávka a montáž					
17	Pol107	Dodávka - kabel CYKY 3x70+50	m	1 110,000			Firemní
18	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	1 110,000			Firemní
19	210 10-0007	Ukončení izolovaných vodičů 70mm2	žil	36,000			Firemní
20	210 10-0006	Ukončení izolovaných vodičů 50mm2	žil	12,000			Firemní
21	210 81-0116 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x185+90	m	20,000			Firemní
22	210 10-0011	Ukončení izolovaných vodičů 185mm2	žil	12,000			Firemní
23	210 10-0008	Ukončení izolovaných vodičů 95mm2	žil	4,000			Firemní
24	Pol80	Dodávka - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	350,000			Firemní
25	210 85-0268 210 95-0	montáž - kabel TCEPKPFLE 10x4x0,8	m	350,000			Firemní
26	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	24,000			Firemní
27	Pol82	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu TCEPKPFLE, zpracování měřících protokolů	čt.	90,000			Firemní
28	Pol83	demontáž -kabel typu TCEPKPFLE	m	400,000			Firemní
29	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	3 330,000			Firemní
30	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	3,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
31	Pol86	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, bez přípravy pro osazení antén CETIN	ks	4,000			Firemní
32	Pol108	Dodávka - ocelového stožáru výšky 25m, s přípravou pro osazení antén CETIN	ks	1,000			Firemní
33	Pol87	Montáž osvětlovacího stožáru výšky 25m	ks	5,000			Firemní
34	Pol89	Dodávka - svítidlo osvětlení plochy	ks	21,000			Firemní
35	210 20-2024	Montáž svítidla osvětlení ploch	ks	21,000			Firemní
36	Pol90	Dodávka - překážkové svítidlo	ks	42,000			Firemní
37	210 20-3703	Montáž překážkového svítidla	ks	42,000			Firemní
38	Pol109	Demontáž stožáru osvětlení plochy výšky 20m	ks	7,000			Firemní
39	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	55,000			Firemní
40	Pol111	Demontáž překážkového svítidla	ks	60,000			Firemní
41	Pol91	Dodávka - rozvaděč u sloupu osvětlení plochy	ks	7,000			Firemní
42	210 19--0052	Montáž rozvaděče	ks	7,000			Firemní
43	Pol112	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	11,000			Firemní
44	Pol98	Jistič 250A/400V	ks	2,000			Firemní
45	210 12-0502	Montáž jističe 250A/400V	ks	2,000			Firemní
46	Pol98a	Demontáž jističe 250A/400V	ks	2,000			Firemní
47	Pol92	Dodávka - ocelové lanko prům. 5mm	m	610,000			Firemní
48	Pol93	Montáž - ocelové lanko prům. 5mm	m	610,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
49	Pol113	Dodávka - kabel CYKY 3Cx2,5 pevně	m	2 700,000			Firemní
50	210 81-0046	montáž - kabel CYKY 3x1,5	m	2 700,000			Firemní
51	210 10-0001	Ukončení izolovaných vodičů 1,5mm2	žil	240,000			Firemní
52	Pol114	Dodávka - kabel CYKY 3Cx6 pevně	m	70,000			Firemní
53	210 81-0056	montáž - kabel CYKY 3x6	m	70,000			Firemní
54	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	42,000			Firemní
55	Pol115	Dodávka - kabel CYKY 5Cx4 pevně	m	15,000			Firemní
56	210 81-0052	montáž - kabel CYKY 5x6	m	15,000			
57	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	10,000			Firemní
58	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	125,000			Firemní
59	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	125,000			Firemní
60	Pol102	Dodávka - křížová spojka	ks	50,000			Firemní
61	210 22-0302	montáž - křížová spojka	ks	50,000			Firemní
62	Pol103	Dodávka - elektrinstalační trubka prům.50mm	m	50,000			Firemní
454	K001	Nátěr ocelového stožáru výšky 25mdodaného v rámci etapy 2 kombinací oranžových a bílých pruhů	ks	5,000			
455	K002	Nátěr ocelového stožáru výšky 25mdodaného v rámci etapy 2 kombinací oranžových a bílých pruhů - 2. etapa obě fáze	ks	4,000			

Oddíl SO27.3-03: Ostatní náklady

63	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			Firemní
64	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			Firemní
65	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			Firemní
66	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	3 277,000			Firemní
67	210280003	Provedení revize	kus	1,000			21-I
69	Pol106	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky atd.včetně montáže	kpl	1,000			Firemní

Objekt SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část

Podobjekt SO28.2: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa

Oddíl SO28.2-001: Zemní práce

1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	- 16,500			CS ÚRS 2019 02
2	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	- 16,500			CS ÚRS 2019 02
3	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	- 62,650			CS ÚRS 2019 02
4	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	- 58,650			CS ÚRS 2019 02
5	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	- 32,700			CS ÚRS 2019 02
6	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 288,700			CS ÚRS 2019 02
7	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 288,700			CS ÚRS 2019 02
8	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	- 38,125			CS ÚRS 2019 02
9	113154124-1	Frézování živičného krytu tl 110 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	- 288,700			CS ÚRS 2019 02
10	113202111	Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	- 42,100			CS ÚRS 2019 02
11	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	- 11,445			CS ÚRS 2019 02
12	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	- 330,930			CS ÚRS 2019 02
13	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	- 165,465			CS ÚRS 2019 02
14	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	- 330,930			CS ÚRS 2019 02
15	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	- 8,160			
16	162701105-2	Vodorovné přemístění ornice na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	- 7,365			
17	171201211-1	Poplatek za uložení ornice	m3	- 7,365			
18	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	- 338,295			
19	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	- 4,080			CS ÚRS 2019 02
20	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	- 608,931			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
21	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	- 62,800			CS ÚRS 2019 02	
22	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	- 187,500			CS ÚRS 2019 02	
23	58331200-1	vhodná zásylová zemina	t	- 500,600				
24	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	- 300,500			CS ÚRS 2019 02	
25	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	- 62,400			CS ÚRS 2019 02	
26	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	- 27,200			CS ÚRS 2019 02	
27	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	- 11,445			CS ÚRS 2019 02	
28	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	- 27,200				
29	00572410	osivo směs travní parková	kg	- 0,681			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-002: Zakládání						
30	226212511	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 5 m hor. I	m	- 47,250			CS ÚRS 2019 02	
31	227211114	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru do 850 mm	m	- 47,250			CS ÚRS 2019 02	
32	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	- 47,250			CS ÚRS 2019 02	
33	58933323-1	beton C 30/37 XC3, XA2 (CZ) - C10, 20 - Dmax 22-S4	m3	- 24,592			CS ÚRS 2019 02	
34	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	- 3,747			CS ÚRS 2019 02	
35	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	- 2,250			CS ÚRS 2019 02	
36	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	- 5,820			CS ÚRS 2019 02	
37	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	- 11,790			CS ÚRS 2019 02	
38	275311500-1	Utěsnění nesmršlivou cementovou maltou odolnou proti rozmrazovacím prostředkům, velikost zrna max. 4 - mm	m3	- 0,189				
39	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	- 15,520			CS ÚRS 2019 02	
40	279321348	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	- 80,250			CS ÚRS 2019 02	
41	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	- 365,207			CS ÚRS 2019 02	
42	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	- 365,207			CS ÚRS 2019 02	
43	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	- 9,448			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-003: Svislé a kompletní konstrukce						
44	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdívu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	- 0,450			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-005: Komunikace pozemní						
45	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	- 362,900			CS ÚRS 2019 02	
46	565125111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 40 mm š do 3 m	m2	- 38,125			CS ÚRS 2019 02	
47	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	- 270,300			CS ÚRS 2019 02	
48	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	- 30,200			CS ÚRS 2019 02	
49	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	- 270,300			CS ÚRS 2019 02	
50	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	- 270,300			CS ÚRS 2019 02	
51	573211100-2	Nalítí hrany modif. asfaltovou zálivkou na výšku do 150 mm	m	- 233,000				
52	573211100-3	Nalítí hrany modif. asfaltovou zálivkou na výšku do 50 mm	m	- 152,500				
53	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	- 308,425			CS ÚRS 2019 02	
54	577134131	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	- 270,300			CS ÚRS 2019 02	
55	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	- 62,400			CS ÚRS 2019 02	
56	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	- 63,648			CS ÚRS 2019 02	
57	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	- 30,200			CS ÚRS 2019 02	
58	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	- 31,106			CS ÚRS 2019 02	
Oddíl		SO28.2-008: Trubní vedení						
59	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	- 29,500			CS ÚRS 2019 02	
60	891261811-1	Zařízení vodovodní trubky DN100 a její zaslepení	kus	- 8,000			CS ÚRS 2019 02	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
61	899331111-1	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením nebo snížením poklopu nebo mříže	kus	- 2,000			
62	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	- 13,680			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
63	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	- 63,300			CS ÚRS 2019 02
64	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	- 48,600			CS ÚRS 2019 02
65	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	- 14,700			CS ÚRS 2019 02
66	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	- 60,800			CS ÚRS 2019 02
67	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	- 152,500			CS ÚRS 2019 02
68	919122121-1	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm	m	- 213,300			
69	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	- 152,500			CS ÚRS 2019 02
70	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	- 157,400			CS ÚRS 2019 02
71	919735126-6	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 600 mm	m	- 64,800			
72	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	- 18,600			CS ÚRS 2019 02
73	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	- 121,940			CS ÚRS 2019 02
74	966006251-1	Odstranění sloupku nerezového zábradlí v do 2m	kus	- 2,000			
75	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB přičkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	- 9,000			CS ÚRS 2019 02
76	977151121-1	Vývrt průměru 120 mm hl. 500 mm	kus	- 92,000			
77	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	- 30,400			CS ÚRS 2019 02
78	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	- 20,100			CS ÚRS 2019 02
79	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	- 16,900			CS ÚRS 2019 02
80	915131116-1	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní červená barva	m2	- 3,200			
Oddíl		SO28.2-0997: Přesun sutě					
81	997013821	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 170 605	t	- 8,523			CS ÚRS 2019 02
82	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	- 1,936			CS ÚRS 2019 02
83	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	- 100,732			
84	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby – recyklační středisko	t	- 76,703			
85	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	- 8,523			
86	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	- 384,961			
87	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	- 381,342			CS ÚRS 2019 02
88	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	- 1,683			CS ÚRS 2019 02
89	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	- 76,703			CS ÚRS 2019 02
90	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	- 100,732			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-0998: Přesun hmot					
91	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	- 385,379			CS ÚRS 2019 02
92	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	- 385,379			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
93	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	- 232,300			CS ÚRS 2019 02
94	11163150	lak penetrační asfaltový	t	- 0,081			CS ÚRS 2019 02
95	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	- 464,600			CS ÚRS 2019 02
96	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	- 0,163			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
97	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	- 0,244			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-741: Elektroinstalace - silnoproud					
98	741410000-2	Prostupy pro kabelovody provedeny zabetonováním dvojité zasuvací návlačky HD-PE DN110, nepoužité - prostupy se zazátkují	ks	- 162,000			
Oddíl		SO28.2-767: Konstrukce zámečnické					
99	553439000	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	- 988,090			
100	553439001	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 300 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	- 2 334,713			
101	130100000	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 373	kg	- 77,100			
102	130100006	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1/Rám 3 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	- 462,600			
103	130100007	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 2/Rám 4 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	- 147,800			
104	130100001	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P1) z válcované oceli 11 - 373	kg	- 250,810			
105	130100005	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P2) z válcované oceli 11 - 373	kg	- 49,780			
106	130100002	dodávka materiálu pro výrobu břevna TR 102/5	kg	- 1 019,113			
107	130100003	dodávka materiálu pro výrobu sloupku TR 102/5	kg	- 1 315,600			
108	767220550-1	Montáž zábradlí osazení samostatného sloupku vč. dodávky	kus	- 2,000			
109	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	- 510,590			CS ÚRS 2019 02
110	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	- 687,500			CS ÚRS 2019 02
111	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	- 2 334,713			CS ÚRS 2019 02
112	767995117-1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	- 1 300,000			
113	76799670-1	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebrání a uskladnění pro zpětné použití	kg	- 1 510,000			
114	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	- 1 391,128			CS ÚRS 2019 02
115	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	- 3,325			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-783: Dokončovací práce - nátěry					
116	783009403	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch oblych	m2	- 44,202			CS ÚRS 2019 02
117	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	- 62,500			CS ÚRS 2019 02
118	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	- 62,500			CS ÚRS 2019 02
119	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	- 62,500			CS ÚRS 2019 02
120	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	- 62,500			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-M-22: Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					
121	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	- 6,000			CS ÚRS 2019 02
122	35436316-1	kabelová spojka DN110	kus	- 6,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
123	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	- 2,000			CS ÚRS 2019 02
124	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplošková korugovaná D 75/90 mm	m	- 2,030			CS ÚRS 2019 02
125	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	- 273,600			CS ÚRS 2019 02
126	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplošková korugovaná D 94/110mm	m	- 277,704			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO28.2ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 1.fáze					
Oddíl		SO28.2-001: Zemní práce					
71	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	36,700			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
72	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	48,400			CS ÚRS 2019 02
73	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	43,600			CS ÚRS 2019 02
74	113154124-1	Frézování živičného krytu tl 110 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	15,700			Firemní
75	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	8,400			CS ÚRS 2019 02
76	131213102	Hloubení jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	62,620			CS ÚRS 2021 01
77	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	62,620			Firemní
78	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	112,716			CS ÚRS 2019 02
79	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,390			CS ÚRS 2019 02
80	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,070			CS ÚRS 2019 02
81	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	166,920			Firemní
82	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	52,500			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-002: Zakládání					
83	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,800			CS ÚRS 2021 01
Oddíl		SO28.2-008: Trubní vedení					
84	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,000			CS ÚRS 2019 02
85	899201111-1	Osazení mříží do 50 kg	kus	34,000			Firemní
86	286610000-2	kompozitní rošt 560x280mm, velikost oka 30x30mm, výška 38 mm	kus	34,000			
Oddíl		SO28.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
87	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	13,900			CS ÚRS 2019 02
88	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	28,680			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-0997: Přesun sutě					
89	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	0,442			Firemní
90	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,255			CS ÚRS 2019 02
91	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	14,036			Firemní
92	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	3,979			Firemní
93	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	0,442			Firemní
94	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	84,334			Firemní
95	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	84,079			CS ÚRS 2019 02
96	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	3,979			CS ÚRS 2019 02
97	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	14,036			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-0998: Přesun hmot					
98	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	169,396			CS ÚRS 2019 02
99	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	169,396			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.2-767: Konstrukce zámečnické					
100	767995117-1	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	1 300,000			Firemní
101	76799670-1	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebrání a uskladnění pro zpětné použití	kg	1 300,000			Firemní
102	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	255,028			CS ÚRS 2019 02
103	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	408,097			CS ÚRS 2019 02
104	1381703	STOJNA STPM 1000 ZZ (1,5MM)	kus	104,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
105	1635280	NOSNIK NZMU 400 ZZ	kus	332,000			
106	154111400-2	profil ocel L ohýbaný rovnoramenný 40x40x3 mm	t	0,078			
107	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,502			CS ÚRS 2019 02
Podobjekt		SO28.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO28.3-001: Zemní práce					
108	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	25,000			CS ÚRS 2019 02
109	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	25,000			CS ÚRS 2019 02
110	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	19,750			CS ÚRS 2019 02
111	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	19,750			CS ÚRS 2019 02
112	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	214,800			CS ÚRS 2019 02
113	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	214,800			CS ÚRS 2019 02
114	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	31,650			CS ÚRS 2019 02
115	113154124-1	Frézování živичného krytu tl 110 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	254,100			Firemní
116	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	28,800			CS ÚRS 2019 02
117	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	15,270			CS ÚRS 2019 02
118	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	348,400			CS ÚRS 2019 02
119	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	174,200			CS ÚRS 2019 02
120	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	348,400			CS ÚRS 2019 02
121	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	14,980			Firemní
122	162701105-2	Vodorovné přemístění ornice na skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	7,780			Firemní
123	171201211-1	Poplatek za uložení ornice	m3	7,780			Firemní
124	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	348,400			Firemní
125	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7,490			CS ÚRS 2019 02
126	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	627,120			CS ÚRS 2019 02
127	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	62,200			CS ÚRS 2019 02
128	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	303,280			CS ÚRS 2019 02
129	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	730,960			Firemní
130	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	212,000			CS ÚRS 2019 02
131	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	58,600			CS ÚRS 2019 02
132	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	49,930			CS ÚRS 2019 02
133	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	7,490			CS ÚRS 2019 02
134	181411131-1	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 10000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5, včetně obdělání - půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v / suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	49,930			Firemní
135	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,249			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-002: Zakládání					
136	226212511	Vrty velkopřilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 5 m hor. l	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
137	227211114	Odpažení velkopřilových vrtů průměru do 850 mm	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
138	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	26,250			CS ÚRS 2019 02
139	58933323-1	beton C 30/37 XC3, XA2 (CZ) - C10, 20 - Dmax 22-S4	m3	13,662			CS ÚRS 2019 02
140	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	2,082			CS ÚRS 2019 02
141	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	1,250			CS ÚRS 2019 02
142	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	3,260			CS ÚRS 2019 02
143	273321611	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	6,550			CS ÚRS 2019 02
144	275311500-1	Utěsnění nesmrtivou cementovou maltou odolnou proti rozmrazovacím prostředkům, velikost zrna max. 4 - mm	m3	0,108			Firemní
145	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,480			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
146	275321311-1	Úprava základu dle požadavku CETIN	kpl	1,000			
147	279321348	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	45,130			CS ÚRS 2019 02
148	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	204,155			CS ÚRS 2019 02
149	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	204,155			CS ÚRS 2019 02
150	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	5,284			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-003: Svislé a kompletní konstrukce					
151	310321111	Zabetonování otvorů do pl 1 m2 ve zdivu nadzákladovém včetně bednění a výztuže	m3	0,250			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-005: Komunikace pozemní					
152	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	270,600			CS ÚRS 2019 02
153	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	212,000			CS ÚRS 2019 02
154	567122114	Podklad ze směsi smíšené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	212,000			CS ÚRS 2019 02
155	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	212,000			CS ÚRS 2019 02
156	573211100-2	Nalítí hrany modif. asfaltovou zálivkou na výšku do 150 mm	m	149,400			Firemní
157	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	243,650			CS ÚRS 2019 02
158	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	243,650			CS ÚRS 2019 02
159	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	58,600			CS ÚRS 2019 02
160	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	59,772			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-008: Trubní vedení					
161	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	30,400			CS ÚRS 2021 01
162	891261811-1	Zařízení vodovodní trubky DN100 a její zasklení	kus	8,000			Firemní
163	891261800	Zasklení chrániček těsnícím tmelem	m3	0,150			
164	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	9,150			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
165	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	54,000			CS ÚRS 2019 02
166	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	54,000			CS ÚRS 2019 02
167	919111222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	23,400			CS ÚRS 2019 02
168	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	126,600			CS ÚRS 2019 02
169	919122121-1	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm	m	150,000			Firemní
170	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	126,600			CS ÚRS 2019 02
171	919735116	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 300 mm	m	248,600			CS ÚRS 2019 02
172	919735126-6	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 600 mm	m	7,200			Firemní
173	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	6,500			CS ÚRS 2019 02
174	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	114,376			CS ÚRS 2019 02
175	966006251-1	Odstranění sloupku nerezového zábradlí v do 2m	kus	4,000			Firemní
176	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	5,000			CS ÚRS 2019 02
177	977151121-1	Vývrt průměru 120 mm hl. 500 mm	kus	53,000			Firemní
178	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	6,400			CS ÚRS 2019 02
179	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	3,200			CS ÚRS 2019 02
180	915131116-1	Vodorovné dopravní značení liniové a pro přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní neblíá - barva	m2	3,200			Firemní
Oddíl		SO28.3-0997: Přesun sutě					
181	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	7,482			Firemní
182	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	2,206			CS ÚRS 2019 02
183	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	68,020			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
184	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby – recyklační středisko	t	67,334			Firemní
185	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	7,482			Firemní
186	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	316,749			Firemní
187	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	312,415			CS ÚRS 2019 02
188	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	2,128			CS ÚRS 2019 02
189	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	67,334			CS ÚRS 2019 02
190	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	68,020			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-0998: Přesun hmot					
191	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	951,910			CS ÚRS 2019 02
192	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	951,910			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
193	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	130,300			CS ÚRS 2019 02
194	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,046			CS ÚRS 2019 02
195	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	260,600			CS ÚRS 2019 02
196	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,091			CS ÚRS 2019 02
197	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,137			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-741: Elektroinstalace - silnoproud					
198	741410000-2	Prostupy pro kabelovody provedeny zabetonováním dvojité zasuvací návlačky HD-PE DN110, nepoužité - prostupy se zazátkují	ks	90,000			Firemní
Oddíl		SO28.3-767: Konstrukce zámečnické					
199	553439000	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	839,772			Firemní
200	553439001	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 300 kg - stupeň složitosti dle - normativu zpracování tř. 4	kg	413,577			Firemní
201	553439002	Zpracování a výroba atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 300 kg - stupeň složitosti dle normativu zpracování tř. 4	kg	617,854			
202	130100000	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 373	kg	77,100			Firemní
203	130100006	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 1/Rám 3 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	231,300			Firemní
204	130100007	dodávka materiálu pro výrobu rámu pro rozvaděč Rám 2/Rám 4 - ocelový svařenec z válcované oceli 11 - 373	kg	73,900			Firemní
205	130100001	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P1) z válcované oceli 11 - 373	kg	179,150			Firemní
206	130100005	dodávka materiálu pro výrobu poklopu rozvaděče 1090/640/6 s uchem (Poklop P2) z válcované oceli 11 - 373	kg	24,890			Firemní
207	130100002	dodávka materiálu pro výrobu břevna TR 102/5	kg	552,313			Firemní
208	130100003	dodávka materiálu pro výrobu sloupku TR 102/5	kg	732,550			Firemní
209	767220550-1	Montáž zábradlí osazení samostatného sloupku vč. dodávky	kus	4,000			Firemní
210	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	414,040			CS ÚRS 2019 02
211	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	635,732			CS ÚRS 2019 02
212	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	413,577			CS ÚRS 2019 02
213	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	617,854			CS ÚRS 2019 02

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
214	76799670-1	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebrání a uskladnění pro zpětné použití	kg	210,000			Firemní
215	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	1 440,600			CS ÚRS 2019 02
216	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,070			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-783: Dokončovací práce - nátěry					
217	783009403	Bezpečnostní šrafování stěn nebo svislých ploch obličh	m2	0,759			CS ÚRS 2019 02
218	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,076			CS ÚRS 2019 02
219	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,076			CS ÚRS 2019 02
220	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,076			CS ÚRS 2019 02
221	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,076			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-M-22: Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					
222	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
223	35436316-1	kabelová spojka DN110	kus	6,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
224	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	2,000			CS ÚRS 2019 02
225	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm	m	2,030			CS ÚRS 2019 02
226	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	183,000			CS ÚRS 2019 02
227	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	185,745			CS ÚRS 2019 02
228	460791112	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 50 mm uložených do rýhy	m	2,000			CS ÚRS 2021 01
229	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	2,030			CS ÚRS 2021 01
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.2: Slaboproud, CCTV - 3.etapa					
Oddíl		SO29.2-01: Dodávka a montáž					
1	Pol116	Dodávka - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	- 4,000			
2	Pol117	montáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	- 4,000			
3	Pol118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	- 4,000			
4	Pol119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	- 4,000			
5	Pol120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	- 3,000			
6	Pol121	montáž - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	- 3,000			
7	Pol118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	- 3,000			
8	Pol119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	- 3,000			
9	Pol155	Dodávka - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	- 3,000			
10	Pol123	Montáž - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	- 3,000			
11	Pol124	Dodávka - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	- 3,000			
12	Pol125	Montáž - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	- 3,000			
13	Pol125a	Dodávka - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	- 7,000			
14	Pol125b	montáž - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	- 7,000			
15	Pol156	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	- 24,000			
16	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	- 24,000			
17	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 200,000			
18	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 200,000			
19	Pol138	Dodávka - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	- 8,000			
20	Pol139	montáž - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	- 8,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
21	Pol140	Dodávka - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	- 14,000				
22	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	- 14,000				
23	Pol142	Dodávka - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	m	- 350,000				
24	Pol143	montáž - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	kpl	- 350,000				
25	Pol157	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	- 76,000				
26	Pol158	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	- 76,000				
27	Pol159	Měření – měření na kabelech, vypracování měřících protokolů	kus	- 1,000				
28	Pol146	Demontáž stávající IP kamery vč. držáku	ks	- 3,000				
29	Pol160	Demontáž stávající analogové kamery vč. držáku	ks	- 2,000				
Oddíl		SO29.2-02: Kamerové licence pro aplikace pro GSC v.5						
30	Pol147	GSC-Om-E-1C, licence 1 kamery pro GSC Omnicast Enterprise	ks	- 7,000				
31	Pol148	GSC-Om-E-1FC, licence 1 FailOver kamery (bez licence kamery)	ks	- 7,000				
32	Pol148a	7x SMA-CAM-E, Genetec Advantage podpora pro 1 kameru Enterprise, cena licence dle aktuální platnosti - Genetec Advantage kontraktu provozovatele systému. dodávka CAH-ICT/BES "		-				
33	Pol149	Instalace a nastavení licencí v systému letiště	ks	- 7,000				
34	Pol149a	Oživení a nastavení systém		-				
35	Pol161	Úprava v rozvaděči PERIMETRU	kpl	- 1,000				
36	Pol161a	Úprava ve stáv. rozvaděčích WLAN, které souvisí s připojením nových kamer	kpl	- 3,000				
Oddíl		SO29.2-03: Ostatní						
37	Pol150	Kamerové zkoušky	kpl	- 1,000				
38	Pol151	Nastavení pohledu kamer	ks	- 7,000				
Oddíl		SO29.2-04: Zemní práce						
39	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	- 0,013				
40	Pol162	Výkop kabelové rýhy, š.50cm, hl. 80cm	m	- 13,000				
41	Pol175	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	- 13,000				
42	Pol163	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.50cm, hl.80cm se zhutněním	m	- 13,000				
43	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	- 6,500				
44	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	- 13,000				
45	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	- 13,000				
46	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	- 13,000				
Oddíl		SO29.2-05: Ostatní náklady						
47	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000				
48	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	- 1,000				
49	Pol152	Individuální zkoušky	kpl	- 1,000				
50	Pol153	Komplexní zkoušky	kpl	- 1,000				
51	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	- 1,000				
52	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	- 1,000				
53	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky atd. včetně montáže	kpl	- 1,000				
Podobjekt		SO29.3ZL: Slaboproud, CCTV - 3.etapa, 2.fáze						
Oddíl		SO29.3-01: Dodávka a montáž						
230	Pol116	Dodávka - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	3,000			Firemní	
231	Pol117	montáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	3,000			Firemní	
232	Pol118	Dodávka - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			Firemní	
233	Pol119	Montáž - AXIS T91B47 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			Firemní	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
234	Pol120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	3,000			Firemní
235	Pol121	montáž - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	3,000			Firemní
236	Pol118-1	Dodávka - AXIS T91B57 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			
237	Pol119-1	Montáž - AXIS T91B57 Pole Mount 100-410 mm + AXIS Steel Straps TX30 570 mm	ks	3,000			
238	Pol155	Dodávka - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	3,000			Firemní
239	Pol123	Montáž - Dodávka - AXIS T91G61 Wall Mount	ks	3,000			Firemní
244	Pol156	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	24,000			Firemní
245	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	24,000			Firemní
246	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	196,000			Firemní
247	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	196,000			Firemní
248	Pol138	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	7,000			Firemní
249	Pol139	montáž - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	7,000			Firemní
250	Pol140	Dodávka - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	14,000			Firemní
251	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	14,000			Firemní
252	Pol142	Dodávka - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	m	310,000			Firemní
253	Pol143	montáž - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	kpl	310,000			Firemní
254	Pol157	Dodávka - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	40,000			Firemní
255	Pol158	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	40,000			Firemní
256	Pol159	Měření - měření na kabelech, vypracování měřících protokolů	kus	11,000			Firemní
257	Pol146	Demontáž stávající IP kamery vč. držáku	ks	3,000			Firemní
258	Pol160	Demontáž stávající analogové kamery vč. držáku	ks	1,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-02: Komerové licence pro aplikace pro GSC v.5					
259	Pol147	GSC-Om-E-1C, licence 1 kamery pro GSC Omnicast Enterprise	ks	6,000			Firemní
260	Pol148	GSC-Om-E-1FC, licence 1 FailOver kamery (bez licence kamery)	ks	6,000			Firemní
262	Pol149	Instalace a nastavení licencí v systému letiště	ks	-			Firemní
263	Pol149a	Oživení a nastavení systém		-			Firemní
264	Pol161	Úprava v rozvaděči PERIMETRU	kpl	1,000			Firemní
265	Pol161a	Úprava ve stáv. rozvaděčích WLAN, které souvisí s připojením nových kamer	kpl	3,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-03: Ostatní					
266	Pol150	Kamerové zkoušky	kpl	-			Firemní
267	Pol151	Nastavení pohledu kamer	ks	6,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-04: Zemní práce					
268	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,013			Firemní
269	Pol162	Výkop kabelové rýhy, š.50cm, hl. 80cm	m	13,000			Firemní
270	Pol75	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	13,000			Firemní
271	Pol163	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.50cm, hl.80cm se zhutněním	m	13,000			Firemní
272	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	6,500			Firemní
273	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	13,000			Firemní
274	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	13,000			Firemní
275	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	13,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-05: Ostatní náklady					
276	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	1,000			Firemní
277	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
278	Pol152	Individuální zkoušky	kpl	1,000			Firemní
279	Pol153	Koplexní zkoušky	kpl	-			Firemní
280	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	-			Firemní
281	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			Firemní
282	Pol13	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky atd. včetně montáže	kpl	1,000			Firemní

Objekt SO30: Slaboproud, WLAN
Podobjekt SO30.2: Slaboproud, WLAN - 3.etapa
Oddíl SO30.2-01: Dodávka a montáž

1	Pol211	Demontáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	- 6,000			
2	Pol212	Montáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	- 6,000			
3	Pol213	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů	kpl	- 1,000			
4	Pol214	Montáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, připojení kabelů	kpl	- 1,000			
5	Pol215	Dodávka - držák na sloup pro upevnění antény	ks	- 6,000			
6	Pol216	montáž - držák na sloup pro upevnění ntény	ks	- 6,000			
7	Pol217	demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 186,000			
8	Pol218	demontáž - vytažení stáv. optického mikrokabelu	m	- 35,000			
9	Pol219	Dodávka ST optický pigtail 62,5/125µm délka 1,5m	kus	- 16,000			
10	Pol220	Montáž - ST optický pigtail 62,5/125µm délka 1,5m	kus	- 16,000			
11	Pol189	Dodávka Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	- 120,000			
12	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	- 120,000			
13	Pol221	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 5m, žlutá	ks	- 1,000			
14	Pol222	Montáž - patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 5m, žlutá	ks	- 1,000			
15	Pol223	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabel	m	- 6,000			
16	Pol224	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabe	m	- 6,000			
17	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 54,000			
18	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 54,000			
19	Pol138	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 6,000			
20	Pol139	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 6,000			
21	Pol191	Dodávka - Sonap příchytky + Motex pásky	ks	- 6,000			
22	Pol192	Montáž - Sonap příchytky + Motex pásky	ks	- 6,000			
23	Pol225	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 200,000			
24	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 200,000			
25	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	- 44,000			
26	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	- 44,000			
27	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 195,000			
28	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 195,000			
29	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 80,000			
30	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 80,000			
31	Pol200	Dodávka - Průchodka utěsňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	- 4,000			
32	Pol201	Montáž - Průchodka utěsňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 5x 10mm - trubička	ks	- 4,000			
33	Pol226	Dodávka - Průchodka utěsňující optický kabel při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 1xOK	ks	- 2,000			
34	Pol227	Montáž - Průchodka utěsňující optický kabel při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 1xOK	ks	- 2,000			
35	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	- 6,000			
36	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	- 6,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
37	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	- 30,000			
38	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	- 30,000			
Oddíl		SO30.2-02: Technologické spojky					
39	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	- 6,000			
40	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	- 6,000			
41	Pol206	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 195,000			
42	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trubce	m	- 44,000			
43	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	- 4 470,000			
44	Pol228a	Montážní práce kompletní měření před přeložkou a po přeložce vč. měřících protokolů	ks	- 16,000			
45	Pol229	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů před přeložkou a po - přeložce	vl.	- 176,000			
46	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů	vl.	- 24,000			
Oddíl		SO30.2-03: Rozvaděč CETIN -					
47	Pol230	Demontáž stáv. datového rozvaděče vč. základu	kpl	- 1,000			
48	Pol231	Montáž stáv. datového rozvaděče vč. základu	kpl	- 1,000			
49	Pol213	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů	kpl	- 5,000			
50	Pol214	Montáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, připojení kabelů	kpl	- 8,500			
51	Pol168	Dodávka - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	- 1,000			
52	Pol169	montáž - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	- 1,000			
53	Pol232	Dodávka - LCF12-50J - koaxiální kabel 1/2"	m	- 360,000			
54	Pol233	Montáž - LCF12-50J - koaxiální kabel 1/2"	m	- 360,000			
55	Pol234	Dodávka - JSM12 7/16 - konektor	ks	- 8,000			
56	Pol235	Montáž - JSM12 7/16 - konektor	ks	- 8,000			
57	Pol236	Dodávka - propojovací kabel - SpinneFlex MultiFit Jumper SF 1/2"-50-PE	ks	- 8,000			
58	Pol237	Montáž - propojovací kabel - SpinneFlex MultiFit Jumper SF 1/2"-50-PE	ks	- 8,000			
59	Pol238	Dodávka - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	- 1,000			
60	Pol239	Montáž - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	- 1,000			
Oddíl		SO30.2-04: Ostatní					
61	Pol209	Demontáž stávajících rušených kabelů , mikrotrubiček, HDPE trubek a ostatního zařízení	kpl	- 1,000			
Oddíl		SO30.2-05: Ostatní náklady					
62	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			
63	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	- 1,000			
64	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	- 1,000			
65	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	- 1,000			
66	Pol210	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štítky, popisky, pásky motex, příchytka atd.včetně montáže	kpl	- 1,000			
Podobjekt		SO30.2ZL: Slaboproud, WLAN - 3.etapa, 1.fáze					
Oddíl		SO30.2-01: Dodávka a montáž					
284	Pol211	Demontáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	1,000			Firemní
285	Pol213	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů	kpl	1,000			Firemní
286	Pol217	demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	120,000			Firemní
287	Pol400	Návěstidlo vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-Wag) vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do a ze - skladu dodavatele a vč. nastavení (D+M)	ks	1,000			Firemní
288	Pol401	Řídící jednotka návěstidla návěstidla vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-wag) z a do šachty vč. - odvozu do a ze skladu dodavatele (D+M)	ks	1,000			Firemní
Podobjekt		SO30.3ZL: Slaboproud, WLAN - 3.etapa, 2.fáze					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO30.3-01: Dodávka a montáž					
293	Pol211.1	Demontáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	5,000			
294	Pol212	Montáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	3,000			Firemní
295	Pol213.1	Demontáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, odpojení kabelů, demontáž kabelů a trubek	kpl	1,000			
296	Pol214	Montáž antén vč. anténního nosiče a konstrukce pro uchycení na stožár, připojení kabelů	kpl	1,000			Firemní
297	Pol215	Dodávka - držák na sloup pro upevnění antény	ks	3,000			Firemní
298	Pol216	montáž - držák na sloup pro upevnění ntény	ks	3,000			Firemní
299	Pol189	Dodávka Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	24,000			Firemní
300	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	24,000			Firemní
301	Pol440	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 3 m	ks	24,000			
302	Pol441	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 2 m	ks	4,000			
304	Pol443	Dodávka - R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready	ks	2,000			
305	Pol444	Dodávka - R320246 Splice Holder R30/R40, 12x shrink splice protection - Hřebínek pro UniRack2 a HD moduly	ks	4,000			
306	Pol445	Dodávka - R30087 Splice Protection 60 mm - Ochrana do hřebínku	ks	48,000			
307	Pol446	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready vč. příslušenství	ks	2,000			
Oddíl		SO30.3-02: úprava (doplňení) stáv. rozvaděče u stožáru č.4 -					
308	Pol447	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			Firemní
309	Pol448	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	1,000			Firemní
310	Pol449	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	1,000			Firemní
311	Pol450	Úprava ve stávajícím rozvaděči	kpl	1,000			
312	Pol451	Dodávka - R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready (do rozvaděče u sloupu č.6 a č.8)	ks	2,000			
313	Pol452	Dodávka - R320246 Splice Holder R30/R40, 12x shrink splice protection - Hřebínek pro UniRack2 a HD moduly	ks	4,000			
314	Pol453	Dodávka - R30087 Splice Protection 60 mm - Ochrana do hřebínku	ks	48,000			
315	Pol454	montáž - R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready vč. příslušenství	ks	2,000			
316	Pol455	Dodávka - UPS APC SMT1500RM12UNC	ks	1,000			
317	Pol456	montáž -UPS APC SMT1500RM12UNC vč. příslušenství	ks	1,000			
318	Pol457	Dodávka - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	ks	1,000			
319	Pol458	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 1. - režimu stavby, dle příl. č. 04A a dle odst. 4.1.1 Technické zprávy	kpl	1,000			Firemní
320	Pol459	Dodávka -Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	1,000			
321	Pol460	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	1,000			
322	Pol461	Dodávka - Mini-GBIC SFP singlemode modul juniper compatible, např. SPS-7110WJUN + do rezervního switche	ks	-			
323	Pol462	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM) + do rezervního switche	ks	-			
324	Pol463	Dodávka - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	-			
325	Pol464	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	-			
326	Pol465	Ukončení kabelu 2P0,5	ks	1,000			Firemní
327	Pol466	Popisný štítek na kabel	ks	1,000			Firemní
328	Pol467	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 1. režimu stavby	kpl	1,000			Firemní
329	Pol468	montáž - Powerbox 19" 3U kompletní	ks	1,000			
330	Pol469	Dodávka - Vyzazovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring (ref. R802949)	ks	5,000			
331	Pol470	montáž - Vyzazovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	5,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
332	Pol136.1	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	30,000			
333	Pol137.1	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	30,000			
334	Pol138.1	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	3,000			
335	Pol139.1	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	3,000			
336	Pol191	Dodávka - Sonap příchytka + Motex pásky	ks	3,000			Firemní
337	Pol192	Montáž - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	3,000			
338	Pol225	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	360,000			Firemní
339	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	360,000			Firemní
340	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	27,000			Firemní
341	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	27,000			Firemní
342	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	120,000			Firemní
343	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	120,000			Firemní
344	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	40,000			Firemní
345	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	40,000			Firemní
346	Pol471	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	3,000			
347	Pol472	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	3,000			
348	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	6,000			Firemní
349	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	6,000			Firemní
350	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	10,000			Firemní
351	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	10,000			Firemní
352	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	12,000			Firemní
353	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	12,000			Firemní
354	Pol473	Dodávka - Koncovka UPF průhledná k ukončení/utěsnění mikrotrubičky 12mm, vodotěsné	ks	9,000			
355	Pol474	Montáž - Koncovka UPF průhledná k ukončení/utěsnění mikrotrubičky 12mm, vodotěsné	ks	9,000			
356	Pol475	Dodávka -Koncovka plastová netěsná pro uzavření mikrotrubičky 8mm, pro ochranu proti mechanickým nečistotám	ks	3,000			
357	Pol476	Montáž - Koncovka plastová netěsná pro uzavření mikrotrubičky 8mm, pro ochranu proti mechanickým nečistotám	ks	3,000			
358	Pol477	Dodávka -Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	3,000			
359	Pol478	Montáž - Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	3,000			
360	Pol479	SW pro ovládání a monitorování čtyř nových LVP tabulí v souladu s odst. 4.1 Technické zprávy - po . - 1 fázi	kpl	1,000			Firemní
361	Pol217.1	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrookabelu	m	740,000			
362	Pol218	demontáž - vytažení stáv. optického mikrookabelu	m	15,000			Firemní
363	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	430,000			Firemní
364	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	2 150,000			Firemní
365	Pol229	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů před přeložkou a po - přeložce	vl.	48,000			Firemní
366	Pol53-1	Komplexní měření (PM dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů	vl.	48,000			
Oddíl		SO30.3-03: Rozvaděč CETIN -					
367	Pol480	Dodávka- patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 10m, žlutá	ks	1,000			
368	Pol481	Montáž - patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 10m, žlutá	ks	1,000			
369	Pol223	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabel	m	6,000			Firemní
370	Pol224	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky pro opt. kabe	m	6,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
Oddíl		SO30.3-04: stožár č.1 -						
371	Pol482	Dodávka - IW3702-2E-UXX9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	1,000				
372	Pol483	montáž - IW3702-2E-UXX9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	1,000				
373	Pol484	Dodávka - AIR-ANT2547V-N	ks	4,000				
374	Pol485	Montáž - AIR-ANT2547V-N	ks	4,000				
375	Pol486	Dodávka - AIR-ACCPMK3700-2	ks	1,000				
376	Pol487	Montáž - AIR-ACCPMK3700-2	ks	1,000				
377	Pol488	Dodávka - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	1,000				
378	Pol489	montáž - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	1,000				
379	Pol191	Dodávka - Sonap příchytky + Motex pásky	ks	1,000				
380	Pol192.1	Montáž - Sonap příchytky + Motex pásky	kpl	1,000			Firemní	
381	Pol490	Cisco ONE Advanced Perpetual - Wireless - C1APAIRK9	ks	1,000				
382	Pol491	Cisco ONE Foundation Perpetual - Wireless - C1FPAIRK9	ks	1,000				
383	Pol492	CISCO DNA4C1 Advantage Term Wireless 3Y - AIR-DNAC1A-3Y	ks	1,000				
384	Pol493	Dodávka - Outdoor skříň CS Toptec 600x1200x600	ks	1,000				
385	Pol494	montáž - Outdoor skříň CS Toptec 600x1200x600	ks	1,000				
386	Pol495	Dodávka - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	1,000				
387	Pol496	montáž - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	1,000				
388	Pol497	Dodávka - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	1,000				
389	Pol498	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	1,000				
390	Pol499	Dodávka - Mini-GBIC SFP singlemode modul juniper compatible, např. SPS-7110WJUN + do rezervního switche	ks	-				
391	Pol500	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM) + do rezervního switche	ks	-				
392	Pol501	Dodávka - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	1,000				
393	Pol502	montáž - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	1,000				
394	Pol503	Dodávka - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	1,000				
395	Pol504	montáž - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	1,000				
396	Pol505	Dodávka - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	-				
397	Pol506	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	-				
398	Pol507	Dodávka - UPS APC SMT1500RMI2UNC	ks	1,000				
399	Pol508	montáž -UPS APC SMT1500RMI2UNC vč. příslušenství	ks	1,000				
400	Pol509	Dodávka - R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready	ks	2,000				
401	Pol510	Dodávka - R320246 Splice Holder R30/R40, 12x shrink splice protection - Hřebínek pro UniRack2 a HD moduly	ks	4,000				
402	Pol511	Dodávka - R30087 Splice Protection 60 mm - Ochrana do hřebínku	ks	48,000				
403	Pol512	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready vč. příslušenství	ks	2,000				
404	Pol513	Dodávka - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	ks	1,000				
405	Pol514	montáž - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	kpl	1,000				
406	Pol515	Dodávka - Vyzavovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring (ref. R802949)	ks	3,000				
407	Pol516	montáž - Vyzavovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	3,000				
408	Pol517	Dodávka - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring (ref. R803486)	ks	2,000				
409	Pol518	Montáž - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	2,000				
410	Pol519	Dodávka - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	5,000				
412	Pol521	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 3 m	ks	4,000				
413	Pol522	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 5 m	ks	4,000				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
414	Pol136.1.1	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	9,000				
415	Pol137.1	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	9,000				
416	Pol138.1	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	1,000				
417	Pol139.1	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	1,000				
418	Pol225.1	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	160,000				
419	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	160,000			Firemní	
420	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	1,000			Firemní	
421	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	1,000			Firemní	
422	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	100,000			Firemní	
423	Pol44.1	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	100,000				
424	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	35,000			Firemní	
425	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	35,000			Firemní	
426	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	1,000			Firemní	
427	Pol199.1	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	1,000				
428	Pol523	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	1,000				
429	Pol524	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	1,000				
430	Pol525	Dodávka -Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	3,000				
431	Pol526	Montáž - Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	3,000				
432	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	1,000			Firemní	
433	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	1,000			Firemní	
434	Pol51.1	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	95,000				
435	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	130,000			Firemní	
436	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřicích protokolů	vl.	24,000			Firemní	
437	Pol191	Dodávka - Sonap příchytky + Motex pásky	ks	4,000			Firemní	
438	Pol192.1	Montáž - Sonap příchytky + Motex pásky	kpl	4,000				
Oddíl		SO30.3-05: Ostatní						
439	Pol209	Demontáž stávajících rušených kabelů , mikrotrubiček, HDPE trubek a ostatního zařízení	kpl	1,000			Firemní	
Oddíl		SO30.3-06: Ostatní náklady						
440	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	-			Firemní	
441	Pol11	Technická prohlídka zařízení (technologie) nebo systému	kpl	1,000			Firemní	
442	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	-			Firemní	
443	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	1,000			Firemní	
444	Pol210	Drobný instalační materiál - hmoždinky, štitky, popisky, pásky motex, příchytky atd.včetně montáže	kpl	1,000			Firemní	
Změnový list		ZL03: Bourání betonů, zemnění, kabelovod SITEL, záměna žlabů GATIC						
Objekt		SO11: Přípravné práce, demolice - skryvka ornice a demolice zpevněných ploch						
Podobjekt		SO11.2: Přípravné práce, demolice - skryvka ornice a demolice zpevněných ploch - 2. etapa						
Oddíl		SO11.2-001: Zemní práce						
21	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	73,500			CS ÚRS 2019 02	

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Oddíl		SO11.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
54	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	68,400			CS ÚRS 2019 02
63	966007113	Bourání základů z betonu prostého	m3	3 000,630			
64	966007113	Bourání základů ze ŽB	m3	5 119,890			
Oddíl		SO11.2-0997: Přesun sutě					
67	997221561-1	Vodorovná doprava suti na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	1 638,289			
71	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	873,100			CS ÚRS 2019 02
72	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	765,189			CS ÚRS 2019 02
Objekt		SO21: TWY R + OP JIH					
Podobjekt		SO21.2: TWY R - 2. etapa					
Oddíl		SO21.2-001: Zemní práce					
7	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	- 755,379			CS ÚRS 2019 02
9	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	- 14,000			CS ÚRS 2019 02
10	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	- 7,000			CS ÚRS 2019 02
13	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	20,800			CS ÚRS 2019 02
14	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	20,800			CS ÚRS 2019 02
15	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	- 14,000			CS ÚRS 2019 02
16	162301102-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na meziskládku nebo z meziskládky dle - dodavatele stavby včetně uložení	m3	- 734,579			
17	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	- 14,000			
18	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	- 14,000			CS ÚRS 2019 02
22	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	- 1 384,882			CS ÚRS 2019 02
24	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	- 14,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-004: Vodorovné konstrukce					
39	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	86,100			CS ÚRS 2019 02
40	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	16,016			CS ÚRS 2019 02
41	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	30,800			CS ÚRS 2019 02
42	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	14,444			CS ÚRS 2019 02
43	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	- 64,470			CS ÚRS 2019 02
44	452323181	Podkladní bloky ze ŽB tř. C 35/45 otevřený výkop	m3	- 58,620			CS ÚRS 2019 02
46	452368113	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop z betonářské oceli 10 505	t	- 6,160			CS ÚRS 2019 02
47	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	- 1,320			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-005: Komunikace pozemní					
54	567123814	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	14,700			CS ÚRS 2019 02
63	581146112	Kryt cementobetonový letišť tl 220 mm	m2	84,000			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO21.2-008: Trubní vedení					
68	894302172-1	Šachty monolitické ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 velikosti do 1 m3op	kus	- 4,000			
69	894302172-3	Šachty monolitické ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 35/45 velikosti do 3 m3op	kus	- 3,000			
70	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	- 1,650			CS ÚRS 2019 02
71	34571365	Chráničky SITEL vč. spojek a těsnění	m	20,000			
Oddíl		SO21.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
87	919131121	Vyztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm dl 500 mm s vyvrtáním otvorů ve stávajícím CB krytu	kus	177,000			CS ÚRS 2019 02
98	931951112-1	Dilatační spára včetně vložky a utěsnění polyuretanovým tmelem	m2	- 14,710			CS ÚRS 2019 02
99	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	- 172,200			CS ÚRS 2019 02
101	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	- 37,470			CS ÚRS 2019 02
103	935114122-1	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 500x700 mm se spádem	m	123,200			
104	935114122-2	Štěrbínový odvodňovací žlab - systém GATIC	kpl	- 0,113			
Objekt		SO23: Kabelové podchody a kabelovody					
Podobjekt		SO23.2: Kabelové podchody a kabelovody - 2. etapa					
Oddíl		SO23.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
28	971052441	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	20,000			CS ÚRS 2019 02
32	977151118-4	Vývrt DN 100 mm, hl. 200 mm	kus	4,000			
Oddíl		SO23.2-715: Izolace proti chemickým vlivům					
47	741410000-1	Utěsnění otvoru šachty těsnící hmotou	kus	57,000			
Oddíl		SO23.2-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích					
60	741410022	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě v zemi	m	710,800			
61	35442062	pás zemní 30x4mm FeZn	kg	746,340			
Změnový list		ZL05: Kamery v SO29.1					
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.1: Slaboproud, CCTV - 2.etapa					
Oddíl		SO29.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol116	Dodávka - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	- 4,000			
5	Pol120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6055-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	- 6,000			
41	Pol116	Dodávka - IP AXIS P1455-LE - IP bullet kamera, 2MP, M, 3-9mm	ks	23 200,000			
42	Pol120	Dodávka - otočná kamera - AXIS Q6075-E venkovní PTZ IP-kamera 1920x1080, Zoom 32x, WDR, POE+	ks	6,000			
Dodatek		04: Dodatek č. 4					
Změnový list		ZL06: Změna osvětlovacích stožárů					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
31	Pol86a	Příplatek za koordinaci dodávky stožárů se stavbou rekonstrukce terminálu 3	ks	4,000			
32	Pol108a	Příplatek za koordinaci dodávky stožárů se stavbou rekonstrukce terminálu 3	ks	1,000			
Změnový list		ZL07: Oplocení					
Objekt		SO31: Oplocení					
Podobjekt		SO31.: Oplocení					
Oddíl		SO31-001: Zemní práce					
6	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	- 20,940			CS ÚRS 2019 02
7	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	- 10,470			CS ÚRS 2019 02
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	- 18,420			CS ÚRS 2019 02
11	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku dle dodavatele stavby včetně - uložení	m3	- 20,940			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava	
12	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	- 37,690			CS ÚRS 2019 02	
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů spaninou se zhutněním	m3	- 6,600			CS ÚRS 2019 02	
14	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	- 6,000				
Oddíl		SO31-002: Zakládání						
15	273313911	Základové desky z betonu tř. C 30/37	m3	- 1,673			CS ÚRS 2019 02	
16	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	- 22,290			CS ÚRS 2019 02	
17	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výtužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	- 22,290			CS ÚRS 2019 02	
18	274121111-1	Osazení prefabrikovaných šachet železobetonových hmotností do 5 t	kus	- 3,000				
Oddíl		SO31-003: Svislé a kompletní konstrukce						
22	348171146	Montáž panelového svařovaného oplocení výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	- 4,000			CS ÚRS 2019 02	
23	55342412-1	plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 50x200mm s horizontálním prolisem - povrchová úprava Zn + PVC	kus	- 1,000				
24	348321219	Zábradelní zídky a podezdívky ze ŽB tř. C 30/37	m3	- 2,291			CS ÚRS 2019 02	
25	348351211	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plně zřízení	m2	- 9,879			CS ÚRS 2019 02	
26	348351212	Bednění zábradelních zídek a podezdívek plně odstranění	m2	- 9,879			CS ÚRS 2019 02	
27	348361216	Výtužň zábradlí nebo zábradelních zídek z betonářské oceli 10 505	t	- 0,112			CS ÚRS 2019 02	
28	348401320	Rozvinutí, montáž a napnutí ostnatého drátu	m	100,000			CS ÚRS 2019 02	
29	31324818	drát ostnatý 100m	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02	
30	348401356	Rozvinutí, montáž a napnutí žiletkové spirály na oplocení	m	- 4,345			CS ÚRS 2019 02	
31	31324822	drát žiletkový - spirála D 450mm pozinkovaný	balení	- 0,543			CS ÚRS 2019 02	
96	1	plotový panel svařovaný + plotový sloupek - požadavek na barvu RAL 9010	kpl	45,000				
97	2	"bezpečnostní třmen" - atypický výrobek + povrchová úprava	kus	115,000				
98	3	montáž "bezpečnostní třmen" + spojovací materiál	kus	115,000				
99	4	Pletivo ZN kompak 55x55x2 200mm	m	100,000				
100	5	Drát FeZn napínací + vázací pozink	kus	6,000				
101	6	Napínák FeZn pozink	kus	100,000				
102	7	Tryskání stávajících sloupků a nástřik - modrá barva	kus	38,000				
103	8	Napínání pletiva výšky 2000 mm	m	90,000				
104	9	Přikotvení pletiva pomocí trnů a chemické kotvy proti nadzvednutí	ks	60,000				
105	10	Montáž sloupků a vzpěr pomocí závitových tyčí a chemických kotev	kus	38,000				
106	11	Žiletkový drát průměr 450 mm	kus	10,000				
107	12	Drát FeZn ostnatý pozink 100 m	kus	5,000				
108	13	Montáž žiletkového svítku 450-650mm	m	90,000				
109	14	Montáž ostnatého drátu	m	540,000				
110	15	Bavolet trubkový ZN, se zápusť do mobilního oplocení, uchycení 2 texty, vč. 4 úchyty na ostnatý drát	kus	126,000				
111	16	Montáž bavolet	kus	126,000				
112	17	Drát FeZn ostnatý pozink 100 m	kus	8,000				
113	18	Napínák FeZn pozink	kus	32,000				
114	19	Montáž ostnatého drátu	m	760,000				
115	20	Žiletkový drát průměr 450 mm	kus	16,000				
116	21	Montáž žiletkového svítku 450-650mm	m	160,000				
117	22	PV6 - plotový díl průhl. oplocení - bezpečnostní 3500 x 2000 mm	m	154,000				
118	23	PaR22 - plasto-reyklátová patka k oplocení	kus	67,000				
119	24	SV1 - svorka pro sepnutí dvou dílů oplocení	kus	58,000				
120	25	Zavětrovací tyč k oplocení 2000mm	kus	16,000				
121	26	Držák ZT a patky malý - ocel držák pro ZT a patku	kus	18,000				
122	27	Betonová patka k oplocení	kus	60,000				
123	28	Demontáž ostnatého drátu	m	760,000				
124	29	Demontáž žiletkového svítku 450-650mm	m	160,000				

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Cenová soustava
Oddíl		SO31-004: Vodorovné konstrukce			
36	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	- 2,460	CS ÚRS 2019 02
37	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	- 0,332	CS ÚRS 2019 02
38	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	- 0,840	CS ÚRS 2019 02
39	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	- 2,310	CS ÚRS 2019 02
40	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	- 0,107	CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-005: Komunikace pozemní			
49	577155131a	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu - požadavek n	m2	1 380,100	
Oddíl		SO31-008: Trubní vedení			
50	894221121-1	Posunutí revizní šachty	kus	- 1,000	CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání			
67	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	- 8,200	CS ÚRS 2019 02
72	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	4,000	CS ÚRS 2019 02
75	977151118-4	Vývrt DN 100 mm, hl. 600 mm	kus	- 3,000	
Oddíl		SO31-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům			
77	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	- 18,600	CS ÚRS 2019 02
78	11163150	lak penetrační asfaltový	t	- 0,007	CS ÚRS 2019 02
79	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	- 37,200	CS ÚRS 2019 02
80	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	- 0,013	CS ÚRS 2019 02
81	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	- 0,020	CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-715: Izolace proti chemickým vlivům			
82	715121001	Provedení izolace proti chemickým vlivům konstrukce vodorovné tmel dvouvrstvý za studena	m2	- 1,920	CS ÚRS 2019 02
83	M.488008-1	vysokepvnostní polymercementová malta bez smrštění	kg	- 3,520	
84	715191003	Provedení izolace proti chemickým vlivům dilatační spára obkladů a dlažeb elastický tmel	m	- 12,000	CS ÚRS 2019 02
85	24551001-1	Polyuretanový tmel včetně provazce kruhového průřezu z pěnového polyetylénu s uzavřenými buňkami	litr	- 1,938	
86	998715101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v do 6 m	t	- 0,012	CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO31-M-46: Zemní práce při extr.mont.pracích			
87	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	- 218,460	CS ÚRS 2019 02
88	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	- 221,737	CS ÚRS 2019 02
89	460521111	Těleso trubkového kabelovodu z prostého betonu C16/20 v otevřeném výkopu	m3	- 6,708	CS ÚRS 2019 02
90	460531281-1	Osazení krycí desky s poklopem hmotnosti do 1t pro kabelové komory / šachty	kus	- 3,000	
Změnový list		ZL08: Odražeče výtokových plynů			
Objekt		SO32: Odražeč výtokových plynů			
Podobjekt		SO32.: Odražeč výtokových plynů			
Oddíl		SO32-003: Svislé a kompletní konstrukce			
13	31391000-1	Odražeč výtokových plynů	kpl	- 1,000	CS ÚRS 2019 02
14	31391000-1	Odražeč výtokových plynů - s novými upravenými 6ks - změna pozice oplocení mezi hangáry B a C v SO31	kpl	1,000	
Změnový list		ZL09: Bourání a odvoz ŽB římsy			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Objekt		SO11: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch					
Podobjekt		SO11.2: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch - 2. etapa					
Oddíl		SO11.2-001: Zemní práce					
16	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 459,169			CS ÚRS 2019 02
46	113107232a	Bourání základů ze ŽB	m3	133,159			
Oddíl		SO11.2-0997: Přesun sutě					
71	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	- 286,981			CS ÚRS 2019 02
72	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	319,581			CS ÚRS 2019 02
Změnový list		ZL10: Frézování					
Objekt		SO11: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch					
Podobjekt		SO11.2: Přípravné práce, demolice - skřívka ornice a demolice zpevněných ploch - 2. etapa					
Oddíl		SO11.2-001: Zemní práce					
12	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 6 166,875			CS ÚRS 2019 02
14	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 3 795,000			CS ÚRS 2019 02
16	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	- 3 795,000			CS ÚRS 2019 02
26	113154322	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	- 552,260			CS ÚRS 2019 02
30	113154324.b	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	- 552,260			CS ÚRS 2019 02
46	113154334.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase - hluboký asfalt prům tl. 560 mm	m2	3 795,380			
47	113154334.d	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase - prům.tl. 104 mm	m2	2 644,100			
Oddíl		SO11.2-0997: Přesun sutě					
63	997013821-1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem dehtu kód odpadu 170 301	t	399,227			
64	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	- 1 032,240			
65	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby - recyklační středisko	t	5 296,920			
66	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	399,227			
67	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	- 2 732,400			
71	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	- 2 732,400			CS ÚRS 2019 02
73	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	5 296,920			CS ÚRS 2019 02
74	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	- 1 032,240			CS ÚRS 2019 02
Změnový list		ZL11: Změna popisu kabelu					
Objekt		SO30: Slaboproud, WLAN					
Podobjekt		SO30.1: Slaboproud, WLAN - 2.etapa					
Oddíl		SO30.1-01: Dodávka a montáž					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
48	Pol193	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 5 200,000			
58	Pol193a	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	4 030,000			
59	Pol193b	Dodávka - Optický mikrookabel 96 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	1 170,000			

Změnový list **ZL12: Zrušení WIFI**
Objekt **SO30: Slaboproud, WLAN**
Podobjekt **SO30.1: Slaboproud, WLAN - 2.etapa**
Oddíl **SO30.1-01: Dodávka a montáž**

1	Pol164	Dodávka - IW3702-2E-UXX9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	- 3,000			
2	Pol165	montáž - IW3702-2E-UXX9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	- 3,000			
4	Pol167	Montáž - AIR-ANT2547V-N	ks	- 12,000			
13	Pol169e	Cisco ONE Advanced Perpetual - Wireless - C1APAIRK9	ks	- 3,000			
14	Pol169f	Cisco ONE Foundation Perpetual - Wireless - C1FPAIRK9	ks	- 3,000			
15	Pol169g	CISCO DNA4C1 Advantage Term Wireless 3Y - AIR-DNAC1A-3Y	ks	- 3,000			

Změnový list **ZL13: Řezání pracovních spár**
Objekt **SO21: TWY R + OP JIH**
Podobjekt **SO21.2: TWY R - 2. etapa**
Oddíl **SO21.2-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání**

109	919111114-1a	Řezání pracovních spár š 4 mm hl do 150 mm příčných a podélných v CB krytu - pracovní spáry	m	3 460,000			
-----	--------------	---	---	-----------	--	--	--

Změnový list **ZL14: Odpočty**
Objekt **SO14: Přípravné práce a demolice - demolice rušené dešťové kanalizace**
Podobjekt **SO14.1: Přípravné práce a demolice - demolice rušené dešťové kanalizace - 1. etapa, viz část D8**
Oddíl **SO14.1-001: Zemní práce**

18	58331200-1	vhodná zásypová zemina	t	- 212,640			
----	------------	------------------------	---	-----------	--	--	--

Objekt **SO22: Stavební připravenost pro SZZ**
Podobjekt **SO22.1: Stavební připravenost pro SZZ - 1. etapa**
Oddíl **SO22.1-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání**

66	977151116-1	Vývrt DN 75 mm, hl. 150 mm	kus	- 46,000			
----	-------------	----------------------------	-----	----------	--	--	--

Objekt **SO25: Silnoproudé přeložky**
Podobjekt **SO25.2: Silnoproudé přeložky - 2.etapa**
Oddíl **SO25.2-01: Dodávka a montáž**

1	Pol15	demontáž -NN kabel neurčeného typu	m	- 260,000			
---	-------	------------------------------------	---	-----------	--	--	--

Objekt **SO26: Slaboproudé přeložky**
Podobjekt **SO26.2: Slaboproudé přeložky - 2.etapa**
Oddíl **SO26.2-01: Dodávka a montáž**

5	Pol66	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	- 1,000			
6	Pol67	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	- 1,000			

Oddíl **SO26.2-02: Technologická spojka -**

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
11	Pol72	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 55/12-300	ks	- 11,000			
12	Pol67	montáž - kabelové spojky XAGA 500 55/12-300	ks	- 11,000			
13	Pol73	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 100/25-500	ks	- 11,000			
14	Pol74	montáž - kabelové spojky XAGA 500 100/25-500	ks	- 9,000			
15	Pol54	Měření stejnosměrné a střídavé před přeložkou a po přeložce, zpracování měřicích protokolů	čt.	- 115,000			
Oddíl		SO26.2-03: Zemní práce					
23	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	- 900,000			
Oddíl		SO26.2-04: Ostatní náklady					
26	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			
28	Pol12	Vyhotovení dokladové části stavby	kpl	- 0,500			
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.1: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 2.část					
Oddíl		SO27.1-01: Dodávka a montáž					
1	Pol78	Dodávka - kabel CYKY 3x185+90	m	- 150,000			
2	210 81-0116 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x185+90	m	- 150,000			
9	Pol5	Dodávka - kabelová spojka XAGA 500 43/8-300	ks	- 1,000			
10	210 10-2193	montáž - kabelové spojky XAGA 500 43/8-300	ks	- 1,000			
15	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	- 1,000			
Oddíl		SO27.1-02: Osvětlovací stožáry					
41	Pol99	Jistič 16A/230V	ks	- 1,000			
42	210 12-0401	Montáž jističe 16A/230V	ks	- 1,000			
Oddíl		SO27.1-03: Ostatní náklady					
55	Pol12a	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	- 846,000			
56	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	- 901,000			
57	Pol105a	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	- 694,000			
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.1: Slaboproud, CCTV - 2.etapa					
Oddíl		SO29.1-01: Dodávka a montáž					
11	Pol124	Dodávka - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	- 6,000			
12	Pol125	Montáž - PoE injector - AXIS T8124-E 60W Midspan	ks	- 1,000			
14	Pol127	montáž - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	- 5,000			
16	Pol129	montáž - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	- 5,000			
17	Pol130	Dodávka - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	- 10,000			
18	Pol131	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	- 10,000			
19	Pol131a	Dodávka - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	- 11,000			
20	Pol131b	montáž - DEHNpatch Class E , montážní sada DEHNpatch, 35 mm instalační lištu TS 35V	ks	- 11,000			
22	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	- 28,000			
24	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	- 11,000			
26	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 271,000			
27	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 277,000			
28	Pol138	Dodávka - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	- 7,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
29	Pol139	montáž - Spojovací krabice průmyslová, odolná vůči povětrnostním podmínkám IP 66 vč. příslušenství - pro povrchovou montáž na sloup	ks	- 7,000			
31	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	- 13,000			
37	Pol146a	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 350,000			
Oddíl		SO29.1-02: Kamerové licence pro aplikace pro GSC v.5					
44	Pol149	Instalace a nastavení licencí v systému letiště	ks	- 10,000			
Oddíl		SO29.1-03: Ostatní					
46	Pol150	Kamerové zkoušky	kpl	- 1,000			
47	Pol151	Nastavení pohledu kamer	ks	- 2,000			
Oddíl		SO29.1-04: Ostatní náklady					
48	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			
51	Pol153	Koplexní zkoušky	kpl	- 1,000			
52	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	- 1,000			
Objekt		SO30: Slaboproud, WLAN					
Podobjekt		SO30.1: Slaboproud, WLAN - 2.etapa					
Oddíl		SO30.1-01: Dodávka a montáž					
2	Pol165	montáž - IW3702-2E-UXK9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	2,000			
6	Pol167b	Montáž - AIR-ACCPMK3700-2	ks	- 1,000			
19	Pol173	montáž - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	- 5,000			
21	Pol175	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	- 5,000			
22	Pol176	Dodávka - Mini-GBIC SFP singlemode modul juniper compatible, např. SPS-7110WJUN + do rezervního - switche	ks	- 10,000			
23	Pol131	montáž - Mini-GBIC (SFP) moduly SPS-7120WCIS (GLC-LH-SM)	ks	- 10,000			
29	Pol34	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready - vč. příslušenství	ks	- 2,000			
34	Pol182	Dodávka - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	- 4,000			
35	Pol36	Montáž - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	- 4,000			
43	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	- 24,000			
46	Pol142	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 1,000			
47	Pol143	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 1,000			
50	Pol41	Dodávka - Trubka HDPE 40/33	m	- 3 116,000			
51	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	- 3 116,000			
52	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 16 376,100			
53	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 22 800,000			
Oddíl		SO30.1-02: Technologické spojky					
58	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	- 20,000			
59	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	- 20,000			
62	Pol202	Dodávka - Průchodka (koncovka) 10 mm těsnící mikrokabel	ks	- 20,000			
63	Pol203	Montáž - Průchodka (koncovka) 10 mm těsnící mikrokabel	ks	- 20,000			
64	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	- 8,000			
65	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	- 8,000			
66	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	- 111,000			
67	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	- 111,000			
68	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	- 550,000			
69	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	- 550,000			
70	Pol204	Dodávka - Mřížový kabelový žlab rozměr200x60 - kompletní	m	- 35,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
71	Pol205	Montáž - Mřížový kabelový žlab rozměr 200x60 - kompletní	m	- 35,000			
72	Pol206	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 220,000			
73	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	- 4 400,000			
74	Pol52	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	- 14 926,100			
75	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřicích protokolů	vl.	- 100,000			
Oddíl		SO30.1-03: Ostatní					
78	Pol207	Dodávka - Ucpávky průchoďů požárními úseky (60 minut)	kus	- 3,000			
79	Pol208	Montáž - Ucpávky průchoďů požárními úseky (60 minut)	kus	- 3,000			
Oddíl		SO30.1-04: Ostatní náklady					
81	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			
83	Pol154	Uvedení do provozu	kpl	- 1,000			
Objekt		PS12: Ovládání a monitoring					
Podobjekt		PS12.2: Ovládání a monitoring - 2. etapa					
Oddíl		PS12.2-02: Výchozí a závěrečné zkoušky					
17	Pol489	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 1. fázi	kpl	- 1,000			
18	Pol490	Komplexní zkoušky (hradí ŘLP ČR) - po 2. fázi	kpl	- 1,000			
Dodatek		05: Dodatek č. 5					
Změnový list		ZL16: Demolice a výstavba zídky mezi T3 a T4					
Objekt		SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část					
Podobjekt		SO28.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO28.3-001: Zemní práce					
136	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	2,750			
Oddíl		SO28.3-002: Zakládání					
151	58933323-1	beton C 30/37 XC3, XA2 (CZ) - C10, 20 - Dmax 22-S4 + tvárnice + ostatní	m3	6,900			
Oddíl		SO28.3-0997: Přesun sutě					
186	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele - stavby	t	6,600			Firemní
188	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	6,600			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
193	711511101	Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem	m2	27,500			CS ÚRS 2019 02
194	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,688			CS ÚRS 2019 02
Oddíl		SO28.3-767: Konstrukce zámečnické					
209	767220550-1	Montáž zábradlí osazení samostatného sloupku vč. dodávky	kus	1,000			Firemní
Změnový list		ZL17: Zemnicí pásek mezi základy a šachtami					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
58	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	23,000			Firemní
59	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	23,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Změnový list		ZL18: Perimetr u st.č.9 úprava 5-10-22					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-01: Dodávka a montáž					
18	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	14,000			Firemní
26	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	4,000			Firemní
30	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	1,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
58	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	14,000			Firemní
59	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	14,000			Firemní
456	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm	m	14,000			
456	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	14,000			
Oddíl		SO27.3-03: Ostatní náklady					
70	Pol56	Vytýčení trasy v zastavěném prostoru	km	0,014			
71	Pol162	Výkop kabelové rýhy, š.50cm, hl. 80cm	m	14,000			
72	Pol75	Kabelové lože z písku 10cm pod a 10cm nad kabel, š.50cm, vč. písku 0-4	m	14,000			
73	Pol163	Zásyp kabelové rýhy zeminou tř.3-4, š.50cm, hl.80cm se zhutněním	m	14,000			
74	Pol60	Provizorní úprava terénu	m2	14,000			
75	Pol8	Výstražná fólie 30 cm	m	14,000			
76	Pol61	Krycí deska plastová deska š. 30 cm	m	14,000			
77	Pol9	Zatažení kabelů do chráničky	m	14,000			
Změnový list		ZL19: Perimetr u st.č.1 úprava 5-10-22					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-01: Dodávka a montáž					
18	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	12,000			Firemní
26	Pol81	Měření stejnosměrné a střídavé kabelu typu CYKY, zpracování měřících protokolů	žil	8,000			Firemní
30	Pol85	Utěsnění kabelového prostupu proti vnikání vlhkosti	ks	1,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
58	Pol101	Dodávka - pásek FeZn 30x4	m	6,000			Firemní
59	210 22-0020	montáž - pásek FeZn 30x4	m	6,000			Firemní
456	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	1,000			
457	34571364	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm	m	1,000			
Změnový list		ZL20: Montáž hodin CETIN+úprava PD					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
456	210 12-0502.a	Montáž jističe 250A/400V	kpl	1,000			
Oddíl		SO27.3-03: Ostatní náklady					
63	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	0,090			Firemní
Změnový list		ZL21: Demontáž VO světel+výložníků					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-01: Dodávka a montáž					
29	Pol84	demontáž -kabel typu CYKY	m	160,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
39	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	40,000			Firemní
Změnový list		ZL22: Kamera Perimetr U12_úprava 5-10-22					
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.3ZL: Slaboproud, CCTV - 3.etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO29.3-01: Dodávka a montáž					
231	Pol117	montáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE	ks	1,000			Firemní
259	Pol121a	Demontáž - IP kompaktní kamera AXIS P1435-LE (S/N: ACCC8EAB59E2)	ks	1,000			
Změnový list		ZL23: Elektroinstalační trubky a mřížové kabelové žlaby					
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.1: Slaboproud, CCTV - 2.etapa					
Oddíl		SO29.1-01: Dodávka a montáž					
41	Pol136a	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	100,000			
42	Pol137a	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	100,000			
Podobjekt		SO29.3ZL: Slaboproud, CCTV - 3.etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO29.3-01: Dodávka a montáž					
259	Pol136a	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	70,000			
260	Pol137a	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	70,000			
Objekt		SO30: Slaboproud, WLAN					
Podobjekt		SO30.1: Slaboproud, WLAN - 2.etapa					
Oddíl		SO30.1-01: Dodávka a montáž					
58	Pol190a.a	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	12,000			
59	Pol190b.a	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	12,000			
Oddíl		SO30.1-02: Technologické spojky					
78	Pol204a	Dodávka - Mřížový kabelový žlab rozměr200x60 - kompletní	m	8,000			
79	Pol205a	Montáž - Mřížový kabelový žlab rozměr 200x60 - kompletní	m	8,000			
Podobjekt		SO30.3ZL: Slaboproud, WLAN - 3.etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO30.3-01: Dodávka a montáž					
294	Pol212	Montáž stáv. datového rozvaděče WLAN	ks	1,000			Firemní
Oddíl		SO30.3-02: úprava (doplňnění) stáv. rozvaděče u stožáru č.4 -					
367	Pol136.1a	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	14,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
368	Pol137.1a	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	14,000			
369	Pol204a	Dodávka - Mřížový kabelový žlab rozměr200x60 - kompletní	m	8,000			
370	Pol205a	Montáž - Mřížový kabelový žlab rozměr 200x60 - kompletní	m	8,000			
Změnový list		ZL24: Výměna asf. za CBK					
Objekt		SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část					
Podobjekt		SO28.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO28.3-005: Komunikace pozemní					
153	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	- 212,000			CS ÚRS 2019 02
155	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	- 212,000			CS ÚRS 2019 02
157	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	- 243,650			CS ÚRS 2019 02
158	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	- 243,650			CS ÚRS 2019 02
161	581166112-4	Kryt cementobetonový letišť tl 290 mm	m2	212,000			
Změnový list		ZL25: DIO 3. Etapa					
Objekt		POP: Provozní opatření					
Podobjekt		POP.: Provozní opatření					
Oddíl		ZOV-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
5	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	45,000			CS ÚRS 2019 02
6	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	5 490,000			CS ÚRS 2019 02
7	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000			CS ÚRS 2019 02
8	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	122,000			CS ÚRS 2019 02
9	913911113	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
10	913911122	Montáž a demontáž dočasného zásobníku ocelového na akumulátor a řídicí jednotku	kus	2,000			CS ÚRS 2019 02
11	913911213	Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/180 Ah za první a ZKD den použití	kus	244,000			CS ÚRS 2019 02
12	913911222	Příplatek k dočasnému ocelovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití	kus	244,000			CS ÚRS 2019 02
15	915222121-1	Přechodné vodorovné dopravní značení samolepicí retroreflexní fólií s trvanlivostí do 6 měsíců	m2	246,800			
16	915621111-1	Předznačení vodorovného liniového a plošného značení	m2	246,800			
Změnový list		ZL26: Odpočet SO 27.3,29,30.3					
Objekt		SO27: Osvětlení pohybových ploch, technologická část					
Podobjekt		SO27.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, technologická část - 3.etapa,2.fáze					
Oddíl		SO27.3-01: Dodávka a montáž					
17	Pol107	Dodávka - kabel CYKY 3x70+50	m	- 360,000			Firemní
18	210 81-0112 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x70+50	m	- 360,000			Firemní
21	210 81-0116 210 95-0	montáž - kabel CYKY 3x185+90	m	- 20,000			Firemní
22	210 10-0011	Ukončení izolovaných vodičů 185mm2	žil	- 12,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-02: Osvětlovací stožáry					
39	Pol110	Demontáž svítidla osvětlení plochy	ks	- 28,000			Firemní
40	Pol111	Demontáž překážkového svítidla	ks	- 20,000			Firemní
43	Pol112	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	- 2,000			Firemní
49	Pol113	Dodávka - kabel CYKY 3Cx2,5 pevně	m	- 2 020,000			Firemní
50	210 81-0046	montáž - kabel CYKY 3x1,5	m	- 2 020,000			Firemní
51	210 10-0001	Ukončení izolovaných vodičů 1,5mm2	žil	- 138,000			Firemní
52	Pol114	Dodávka - kabel CYKY 3Cx6 pevně	m	- 50,000			Firemní
53	210 81-0056	montáž - kabel CYKY 3x6	m	- 50,000			Firemní
54	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	- 24,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
55	Pol115	Dodávka - kabel CYKY 5Cx4 pevně	m	- 15,000			Firemní
56	210 81-0052	montáž - kabel CYKY 5x6	m	- 15,000			
57	210 10-0002	Ukončení izolovaných vodičů 6mm2	žil	- 10,000			Firemní
Oddíl		SO27.3-03: Ostatní náklady					
66	Pol105	Provedení měření osvětlenosti upravované OP	bodů	- 2 493,000			Firemní
Objekt		SO28: Osvětlení pohybových ploch, stavební část					
Podobjekt		SO28.3ZL: Osvětlení pohybových ploch, stavební část - 3. etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO28.3-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					
179	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	- 3,200			CS ÚRS 2019 02
180	915131116-1	Vodorovné dopravní značení liniové a pro přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní nebilá - barva	m2	- 3,200			Firemní
Objekt		SO29: Slaboproud, CCTV					
Podobjekt		SO29.3ZL: Slaboproud, CCTV - 3.etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO29.3-01: Dodávka a montáž					
245	Pol133	montáž - Patch Cord Cat. 6, U/UTP	ks	- 16,000			Firemní
246	Pol136	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 25mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 165,000			Firemní
247	Pol137	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová - hadice UV stabilní	m	- 165,000			Firemní
248	Pol138	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 6,000			Firemní
250	Pol140	Dodávka - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	- 11,000			Firemní
251	Pol141	montáž - Zařezávací keystone Solarix CAT6 UTP RJ45	ks	- 11,000			Firemní
252	Pol142	Dodávka - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	m	- 71,600			Firemní
253	Pol143	montáž - Instalační kabel Solarix CAT6 UTP PE Fca venkovní	kpl	- 71,600			Firemní
254	Pol157	Dodávka -Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	- 20,000			Firemní
255	Pol158	Montáž - Ohebná korugovaná chránička prům. 40 mm vč. těsnící průchodky	m	- 20,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-02: Komerové licence pro aplikace pro GSC v.5					
259	Pol147	GSC-Om-E-1C, licence 1 kamery pro GSC Omnicast Enterprise	ks	- 6,000			Firemní
260	Pol148	GSC-Om-E-1FC, licence 1 FailOver kamery (bez licence kamery)	ks	- 6,000			Firemní
Oddíl		SO29.3-05: Ostatní náklady					
276	Pol10	Dodavatelská výrobní dokumentace	kpl	- 1,000			Firemní
Objekt		SO30: Slaboproud, WLAN					
Podobjekt		SO30.2ZL: Slaboproud, WLAN - 3.etapa, 1.fáze					
Oddíl		SO30.2-01: Dodávka a montáž					
286	Pol217	demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 45,000			Firemní
287	Pol400	Návěstidlo vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-Wag) vč. upevňovacích prvků a vč. odvozu do a ze - skladu dodavatele a vč. nastavení (D+M)	ks	- 1,000			Firemní
288	Pol401	Řídící jednotka návěstidla návěstidla vyčkávacího místa na komunikaci (Wig-wag) z a do šachty vč. - odvozu do a ze skladu dodavatele (D+M)	ks	- 1,000			Firemní
Podobjekt		SO30.3ZL: Slaboproud, WLAN - 3.etapa, 2.fáze					
Oddíl		SO30.3-01: Dodávka a montáž					
300	Pol190	Montáž - Pigtail LC APC, green, G.657.A yellow, B/1, 2,5m	kus	- 24,000			Firemní
Oddíl		SO30.3-02: úprava (doplňení) stáv. rozvaděče u stožáru č.4 -					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
308	Pol447	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 1. fázi - 2. režimu	kpl	- 1,000			Firemní
309	Pol448	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 1. režimu	kpl	- 1,000			Firemní
310	Pol449	Komplexní zkoušky upraveného SZZ - po 2. fázi - 2. režimu	kpl	- 1,000			Firemní
316	Pol455	Dodávka - UPS APC SMT1500RMI2UNC	ks	- 1,000			
317	Pol456	montáž -UPS APC SMT1500RMI2UNC vč. příslušenství	ks	- 1,000			
319	Pol458	Aktualizace reliéfu a prezentace systémů SZZ na obrazovkách pracovních stanic systému AMS.3 - po 1. - režimu stavby, dle příl. č. 04A a dle odst. 4.1.1 Technické zprávy	kpl	- 1,000			Firemní
320	Pol459	Dodávka -Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	- 1,000			
321	Pol460	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	- 1,000			
326	Pol465	Ukončení kabelu 2P0,5	ks	- 1,000			Firemní
328	Pol467	Dokumentace pro Komplexní zkoušky upraveného systému AMS.3 vč. LMS - po 1. režimu stavby	kpl	- 1,000			Firemní
329	Pol468	montáž - Powerbox 19" 3U kompletní	ks	- 1,000			
331	Pol470	montáž - Vyzavovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	- 5,000			
332	Pol136.1	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	- 20,000			
333	Pol137.1	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	- 20,000			
334	Pol138.1	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 2,000			
335	Pol139.1	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 3,000			
338	Pol225	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 260,000			Firemní
339	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 260,000			Firemní
340	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	- 27,000			Firemní
341	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	- 27,000			Firemní
342	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 120,000			Firemní
343	Pol44	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 120,000			Firemní
344	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 40,000			Firemní
345	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 40,000			Firemní
346	Pol471	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	- 3,000			
347	Pol472	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	- 2,000			
348	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	- 6,000			Firemní
349	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	- 6,000			Firemní
350	Pol47	Dodávka - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	ks	- 10,000			Firemní
351	Pol197	Montáž - Spojka mikrotrubičky průhledná prům. 10/8 mm + pojistky proti vytržení	kpl	- 10,000			Firemní
352	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	- 12,000			Firemní
353	Pol199	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	- 12,000			Firemní
354	Pol473	Dodávka - Koncovka UPF průhledná k ukončení/utěsnění mikrotrubičky 12mm, vodotěsná	ks	- 9,000			
355	Pol474	Montáž - Koncovka UPF průhledná k ukončení/utěsnění mikrotrubičky 12mm, vodotěsná	ks	- 9,000			
356	Pol475	Dodávka -Koncovka plastová netěsná pro uzavření mikrotrubičky 8mm, pro ochranu proti mechanickým nečistotám	ks	- 3,000			
357	Pol476	Montáž - Koncovka plastová netěsná pro uzavření mikrotrubičky 8mm, pro ochranu proti mechanickým nečistotám	ks	- 3,000			
358	Pol477	Dodávka -Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	- 3,000			
359	Pol478	Montáž - Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	- 3,000			
360	Pol479	SW pro ovládání a monitorování čtyř nových LVP tabulí v souladu s odst. 4.1 Technické zprávy - po . - 1 fázi	kpl	- 1,000			Firemní
361	Pol217.1	Demontáž - vyfouknutí stáv. optického mikrokabelu	m	- 188,000			
363	Pol51	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	- 430,000			Firemní

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
364	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	- 2 150,000			Firemní
365	Pol229	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů před přeložkou a po - přeložce	vl.	- 48,000			Firemní
366	Pol53-1	Komplexní měření (PM dvě vlnové délky) , zpracování měřících protokolů	vl.	- 24,000			
Oddíl		SO30.3-03: Rozvaděč CETIN -					
368	Pol481	Montáž - patch cord optický R&M FO kabel propojovací SM LC/APC-LC/PC, 10m, žlutá	ks	- 1,000			
Oddíl		SO30.3-04: stožár č.1 -					
371	Pol482	Dodávka - IW3702-2E-UJK9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	- 1,000			
372	Pol483	montáž - IW3702-2E-UJK9 Cisco IW3702 IEEE 802.11ac 1.27 Gbit/s Wireless Access Point	ks	- 1,000			
373	Pol484	Dodávka - AIR-ANT2547V-N	ks	- 4,000			
374	Pol485	Montáž - AIR-ANT2547V-N	ks	- 4,000			
375	Pol486	Dodávka - AIR-ACCPMK3700-2	ks	- 1,000			
376	Pol487	Montáž - AIR-ACCPMK3700-2	ks	- 1,000			
377	Pol488	Dodávka - anténní nosič na sloup pro upevnění antény	ks	- 1,000			
379	Pol191	Dodávka - Sonap příchytka + Motex pásky	ks	- 1,000			Firemní
380	Pol192.1	Montáž - Sonap příchytka + Motex pásky	kpl	- 1,000			
381	Pol490	Cisco ONE Advanced Perpetual - Wireless - C1PAIRK9	ks	- 1,000			
382	Pol491	Cisco ONE Foundation Perpetual - Wireless - C1FPARK9	ks	- 1,000			
383	Pol492	CISCO DNA4C1 Advantage Term Wireless 3Y - AIR-DNAC1A-3Y	ks	- 1,000			
384	Pol493	Dodávka - Outdoor skříň CS Toptec 600x1200x600	ks	- 1,000			
386	Pol495	Dodávka - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	- 1,000			
387	Pol496	montáž - Juniper EX2300-C-12P (switch) + 1x rezervní	ks	- 1,000			
388	Pol497	Dodávka -Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	- 1,000			
389	Pol498	montáž - Juniper - Rack Mount Kit for EX2300-C + rezervní	ks	- 1,000			
392	Pol501	Dodávka - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	- 1,000			
393	Pol502	montáž - Cisco 1PWS-C2960CX-8PC-L	ks	- 1,000			
394	Pol503	Dodávka - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	- 1,000			
395	Pol504	montáž - 19in RackMount for Catalyst 3560,2960,ME-3400 Compact Switch	ks	- 1,000			
398	Pol507	Dodávka - UPS APC SMT1500RMI2UNC	ks	- 1,000			
399	Pol508	montáž -UPS APC SMT1500RMI2UNC vč. příslušenství	ks	- 1,000			
403	Pol512	montáž -R853570 19" 1U UniRack2 24xLC-Duplex G.657.A1, APC, ceramic, B/1, gray, R&MinteliPhy ready vč. příslušenství	ks	- 2,000			
405	Pol514	montáž - 19" 1U Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U SX24-6-UTP-BK - Plně osazen	kpl	- 1,000			
406	Pol515	Dodávka - Vyzavovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring (ref. R802949)	ks	- 3,000			
407	Pol516	montáž - Vyzavovací panel 19" 1U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	- 3,000			
408	Pol517	Dodávka - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring (ref. R803486)	ks	- 2,000			
409	Pol518	Montáž - 19" 2U Cable Management Metal, black, 90 mm metal ring	ks	- 2,000			
412	Pol521	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 3 m	ks	- 4,000			
413	Pol522	Dodávka - Patch Cord LC-Duplex APC - LC-Duplex PC, green/blue, G.657.A1, B/2, F8 2.0x4.1mm, 5 m	ks	- 4,000			
414	Pol136.1.1	Dodávka - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	- 9,000			
415	Pol137.1	montáž - Ohebná elektroinstalační trubka HFXP TURBO prům. 32mm vč. příslušenství - bezhalogenová hadice UV stabilní	m	- 9,000			
416	Pol138.1	Dodávka - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 1,000			
417	Pol139.1	montáž - propojovací kabel AP - rozvaděč WLAN	ks	- 1,000			
418	Pol225.1	Dodávka - Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 160,000			

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Cenová soustava
419	Pol194	montáž -Optický mikrookabel 24 vláken 9/125µm singlemode OFS k zafouknutí do mikrotrubičky 10/8 mm	m	- 160,000			Firemní
420	Pol41	Dodávka -Trubka HDPE 40/33	m	- 1,000			Firemní
421	Pol42	Montáž - Trubka HDPE 40/33 - zatažení do kabelovodu	m	- 1,000			Firemní
422	Pol43	Dodávka - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 100,000			Firemní
423	Pol44.1	Montáž - Mikrotrubička prům 10/8 mm	m	- 100,000			
424	Pol195	Dodávka - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 35,000			Firemní
425	Pol196	Montáž - mikrotrubička HDPE zemní tlustostěnné 12/8mm, pro přímou pokládku do země	m	- 35,000			Firemní
426	Pol198	Dodávka - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	ks	- 1,000			Firemní
427	Pol199.1	Montáž - Spojka mikrotrubiček přímá redukční UFG, vodotěsná, průhledná 12/10mm (ID 8mm)	kpl	- 1,000			
428	Pol523	Dodávka - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	- 1,000			
429	Pol524	Montáž - Průchodka utěšňující mikrotrubičky při vyústění z HDPE trubky, trubka 40/33 -> 4x 12mm trubička	ks	- 1,000			
430	Pol525	Dodávka -Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	- 3,000			
431	Pol526	Montáž - Koncovka mikrotrubičky 12 mm water/gass block-dělitelná pro kabel 24 vláken	ks	- 3,000			
432	Pol45	Dodávka - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	ks	- 1,000			Firemní
433	Pol46	Montáž - Spojka I rozšířená (MATRIX/IN Line Enclosure MATRIX) 40/40	kpl	- 1,000			Firemní
434	Pol51.1	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti HDPE trube	m	- 95,000			
435	Pol228	Kalibrace a zkouška tlakutěsnosti mikrotrubiček	m	- 130,000			Firemní
436	Pol53	Komplexní měření (PM+OTDR dvě vlnové délky) , zpracování měřicích protokolů	vl.	- 24,000			Firemní
437	Pol191	Dodávka - Sonap příchytky + Motex pásy	ks	- 4,000			Firemní
438	Pol192.1	Montáž - Sonap příchytky + Motex pásy	kpl	- 4,000			

Objekt POP: Provozní opatření
Podobjekt POP.: Provozní opatření
Oddíl ZOV-009: Ostatní konstrukce a práce, bourání

3	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	- 1,000			CS ÚRS 2019 02
4	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	- 298,000			CS ÚRS 2019 02
5	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	- 15,000			CS ÚRS 2019 02
6	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	- 1 830,000			CS ÚRS 2019 02
15	915222121-1	Přechodné vodorovné dopravní značení samolepicí retroreflexní fólií s trvanlivostí do 6 měsíců	m2	- 95,088			
16	915621111-1	Předznačení vodorovného liniového a plošného značení	m2	- 104,218			

854 055 670,97