

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SEE103
Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

KSO:
Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

CC-CZ:
Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel:
SŽDC, s.o., OŘ Brno

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
SUDOP Brno, spol. s r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	17 950 872,00
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	17 950 872,00	3 769 683,12
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	21 720 555,12
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SEE103

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel: SUDOP Brno, spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		17 950 872,00	21 720 555,12	
PS01	MOK	229 607,00	277 824,47	STA
PS02	Přenosové zařízení	243 245,00	294 326,45	STA
PS03	PTZS a LDP	142 456,00	172 371,76	STA
PS04	Přeložky a ochrana sdělovacích kabelů	171 234,00	207 193,14	STA
PS05	Úprava DŘT vč. řídicího systému na ED HB	1 488 139,00	1 800 648,19	STA
PS06	DDTS	1 166 661,00	1 411 659,81	STA
PS07	Oprava trafostanice 22/0,4kV	4 644 171,00	5 619 446,91	STA
SO01, část A	Technologický domek-stavební řešení	4 890 641,00	5 917 675,61	STA
SO01, část B	Technologický domek-klimatizace a vytápění	190 635,00	230 668,35	STA
SO01, část C	Technologický domek-elektroinstalace a hromosvod	222 567,00	269 306,07	STA
SO02	Stavební úpravy stávající rozvodny	108 451,00	131 225,71	STA
SO03	Zpevněné plochy	1 152 378,00	1 394 377,38	STA
SO04	Dešťová kanalizace	277 985,00	336 361,85	STA
SO05	Přeložka splaškové kanalizace	158 465,00	191 742,65	STA
SO06	Přípojka VN	388 052,00	469 542,92	STA
SO07	Úprava rozvodů nn	1 840 941,00	2 227 538,61	STA
SO08	Vnější uzemnění	170 244,00	205 995,24	STA
SO09	VRN	465 000,00	562 650,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS01 - MOK

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

229 607,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	229 607,00	21,00%	48 217,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

277 824,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS01 - MOK**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

229 607,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS01 - MOK

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

229 607,00

1	K	132202501	Hloubení rýh vedle kolejí šířky do 600 mm strojně zapažených i nezapažených hloubky do 1,5 m, pro jakýkoliv objem výkopu v hornině tř. 3	m3	10,500	1 247,20	13 095,60	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

- V cenách jsou započteny i náklady na urovňování dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením na dopravní prostředek. □
- Ceny jsou určeny pro rýhy: šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. □
- Ceny lze použít i pro rýhy mezi dvěma kolejemi, podél koleje v pruhu šířky do 6 m od osy koleje. □
- Ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení, které prochází rýhou nebo je uloženo ve stěně výkopu, se oceňuje cenou 130 00-1101
- Ztížení hloubené vykopávky části A 01 tohoto katalogu. □
- Roubení se oceňuje příslušnými cenami souborů cen částí této části nebo částí A 01 tohoto katalogu. □

PSC

2	K	174102101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	9,200	379,10	3 487,72	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

- Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. □
- Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □
- Ceny 174 10-... jsou určeny pro ztuhnuté zásypy s mírou ztuhnutí: □
a) z hornin soudržných do 100 % PS, □
b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, □
c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru ztuhnutí. □
- Je-li projektem předepsáno vyšší ztuhnutí, než je uvedeno v bodě a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. □
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □
- Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i případný objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí. □
- Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: □
a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - toto se oceňuje cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Jedná-li se o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; □
b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. □
- Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: □
a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do neztuhnutých násypů, není-li projektem předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku, □
b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno ztuhnutí rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. □
- Míru ztuhnutí předepíše projekt. □

PSC

3	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	1,200	379,10	454,92	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). □</p> <p>2. Miru zhutnění předepisuje projekt. □</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p>					
	PSC							
4	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	2,400	93,80	225,12	CS ÚRS 2019 02
5	K	742330026	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům panelu pro 24 x optický konektor včetně vany	kus	2,000	1 489,50	2 979,00	CS ÚRS 2019 02
6	M	7593310625	Konstrukční díly RACK 19" 27U 600x600 na kolečkách, kovový, prosklené dveře, ventilační jednotka horní, rozvodný panel 230V s přepěťovou ochranou a 5 zásuvkami	kus	2,000	19 475,40	38 950,80	Sborník UOŽI 01 2019
7	K	220450007	Montáž datové skříně rack	kus	1,000	1 742,30	1 742,30	Sborník UOŽI 01 2019
8	K	460620002	Úprava terénu položení dmů, včetně zalití vodou na rovině	m2	5,000	19,60	98,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p> <p>2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □</p>					
9	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásepů prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	5,000	46,20	231,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p> <p>2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □</p>					
10	M	34575131	žlab kabelový s víkem PVC (100x100)	m	33,000	215,90	7 124,70	CS ÚRS 2019 02
11	K	7590525030	Odplastování celoplastového kabelu jednoplášťového do 100 párů	m	1,000	51,80	51,80	Sborník UOŽI 01 2019
12	K	7590525050	Vytvoření svazku volných žil z kabelu a jejich ochrana zipováním do 50 párů	m	1,000	113,80	113,80	Sborník UOŽI 01 2019
13	K	7590555010	Zhotovení formy kabelové na kabel do 5x2	kus	4,000	546,00	2 184,00	Sborník UOŽI 01 2019
14	K	7590555052	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 5 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	2,000	731,80	1 463,60	Sborník UOŽI 01 2019
15	K	7590565012	Spojování a ukončení kabelů optických v optickém rozvaděči pro 12 vláken - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	kus	2,000	11 902,30	23 804,60	Sborník UOŽI 01 2019
16	K	7590565030	Spojování a ukončení kabelů optických instalace do spojky nebo rozvaděče - práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem	vlákn	24,000	69,10	1 658,40	Sborník UOŽI 01 2019
17	K	7590565060	Montáž konstrukce rezervy optického kabelu	kus	2,000	406,30	812,60	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	7590565080	Uložení kabelové rezervy optického kabelu	kus	2,000	182,60	365,20	Sborník UOŽI 01 2019
19	K	7593315080	Montáž ODF do stojanu	kus	2,000	492,30	984,60	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou folií (bez folie)	m	33,000	5,00	165,00	Sborník UOŽI 01 2019
21	M	7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	118,000	32,70	3 858,60	Sborník UOŽI 01 2019
22	M	7590560034	Optické kabely Optické kabely střední konstrukce pro záfuk, přífuk do HDPE chráničky 12 vl.1x12 vl./trubička, HDPE plášť 8,1 mm (6 el.)	m	118,000	17,50	2 065,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	K	7593505200	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do kabelového žlabu	kus	1,000	3 162,34	3 162,34	Sborník UOŽI 01 2019
24	K	7593505240	Montáž koncovky nebo záslepky Plasson na HDPE trubku	kus	2,000	101,20	202,40	Sborník UOŽI 01 2019
25	K	7593505292	Zafukování optického kabelu HDPE	m	60,000	34,50	2 070,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
26	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	6,000	53,70	322,20	Sborník UOŽI 01 2019
27	K	7598025010	Měření dálkových kabelů závěrečné zkrácené v obou směrech za provozu 5 čtyřek	úsek	1,000	20 500,00	20 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
28	K	7598035010	Měření útlumu optického kabelu na skládce, kabelu s 12 vlákny	kus	1,000	14 500,00	14 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
29	K	7598035055	Měření útlumu optického kabelu po položení nebo zavěšení, kabelu s 12 vlákny	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
30	K	7598035105	Měření OTDR pro dvě vlnové délky obousměrné	vlákno	12,000	522,30	6 267,60	Sborník UOŽI 01 2019
31	K	7598035170	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky v úseku do 2 000 m	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
32	K	7598035190	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel	km	1,000	6 200,00	6 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
33	M	7590560519	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Rezerva optického kabelu do 500mm	kus	2,000	2 128,60	4 257,20	Sborník UOŽI 01 2019
34	M	7590560593	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Zásobník bufferů 19" pro uložení a zafixování rezervní délky přichozích bufferů	kus	2,000	4 743,40	9 486,80	Sborník UOŽI 01 2019
35	M	7590560597	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Vedení patchcordů 19" vedení patchcordů 1U, 8 vyvazovacích ok + 2 boční kryty	kus	2,000	5 023,00	10 046,00	Sborník UOŽI 01 2019
36	M	7590560611	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Konektorový modul E-2000 se stand.opt.kazetou vybavený pigtaily a adaptéry	kus	2,000	11 986,50	23 973,00	Sborník UOŽI 01 2019
37	M	7491100170	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1232 pr.32 750N SUPERFLEX	m	25,000	12,10	302,50	Sborník UOŽI 01 2019
38	M	7590520424	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné 4x0,6 TCEPKPFLE 3 x 4 x 0,6	m	118,000	15,80	1 864,40	Sborník UOŽI 01 2019
39	M	7590550194	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty LSA-PLUS lišta rozpojovací 2/10	kus	2,000	138,60	277,20	Sborník UOŽI 01 2019
40	M	7590550199	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty Zemnicí lišta pro moduly 2/10	kus	2,000	321,40	642,80	Sborník UOŽI 01 2019
41	M	7590550204	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty Štítek sklopný pro LSA-PLUS 10 párů	kus	2,000	33,80	67,60	Sborník UOŽI 01 2019
42	M	7590550209	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty Magazín přepětové ochrany pro LSA-PLUS 2/10	kus	2,000	142,30	284,60	Sborník UOŽI 01 2019
43	M	7590550214	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty Přepětové ochrany 8x6, MK, 230V 10kA/10A	kus	20,000	18,20	364,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS02 - Přenosové zařízení

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

243 245,00

DPH základní
snížená

Základ daně
243 245,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
51 081,45
0,00

Cena s DPH

v CZK

294 326,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS02 - Přenosové zařízení**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

243 245,00

PSV - Práce a dodávky PSV

44 148,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

44 148,00

M - Práce a dodávky M

14 510,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

14 510,00

OST - Ostatní

175 951,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS02 - Přenosové zařízení

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

243 245,00

1	M	7496600490	Vlastní spotřeba UPS 230/230V AC 100VA	kus	1,000	8 521,20	8 521,20	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	7491200020	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 18x13 vkládací bílá 3m	kus	10,000	11,40	114,00	Sborník UOŽI 01 2019

D PSV Práce a dodávky PSV

44 148,00

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

44 148,00

3	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	1,000	2 712,00	2 712,00	CS ÚRS 2019 02
4	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky	kus	4,000	199,00	796,00	CS ÚRS 2019 02
5	M	37451245	zásuvka data 1xRJ45 ledově bílá	kus	8,000	292,20	2 337,60	CS ÚRS 2019 02
6	M	7593310625	Konstrukční díly RACK 19" 47U 600x600, kovový, prosklené dveře, ventilační jednotka horní, rozvodný panel 230V s přepěťovou ochranou a 5 zásuvkami	kus	2,000	19 151,20	38 302,40	Sborník UOŽI 01 2019

D M Práce a dodávky M

14 510,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

14 510,00

7	K	220270328	Montáž vodiče nebo lana silnoprůdného měděného uloženého v trubkovodu nebo v lištách včetně zatažení vodiče do trubek nebo lišt, instalace, manipulace s vodičem, prozvonění a označení, pročištění trubkovodu, otevření a zavření krabic CY, CYA 25,0 mm2	m	20,000	35,50	710,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách 220 27-0328 až -0629 nejsou započteny náklady na: □

a) ukončení vodiče, □

b) zapojení vodiče, □

PSC

8	K	220450002	Montáž switche datového	kus	2,000	4 950,00	9 900,00	CS ÚRS 2019 02
9	K	220450007	Montáž datové skříně rack	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	CS ÚRS 2019 02

D OST Ostatní

175 951,80

10	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	30,000	207,20	6 216,00	Sborník UOŽI 01 2019
11	K	7496654010	Montáž UPS 230/230V AC do 230 V - včetně baterií, propojení silových a ovládacích kabelů, nastavení a seřízení UPS, provedení zkoušek, dodání atestů a revizních zpráv	kus	2,000	312,20	624,40	Sborník UOŽI 01 2019
12	M	7595141020	VOIP telefony IP telefon s expansion modulem	kus	2,000	17 402,20	34 804,40	Sborník UOŽI 01 2019
13	M	7596731400	PoE injektor pro 1 IP telefon	kus	2,000	1 700,00	3 400,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
14	M	7593100601	Měniče UPS 3 kVA jednofázová, včetně baterie, Bypassu	kus	1,000	35 213,50	35 213,50	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7496701940	Patch panel rozvodů LAN datového rozváděče - do 24přípojek RJ45	kus	1,000	1 458,20	1 458,20	Sborník UOŽI 01 2019
16	M	7595600430	Datové - switch L2 24 portů 10 / 100, PoE, 4x SFP	kus	1,000	39 272,70	39 272,70	Sborník UOŽI 01 2019
17	K	7590525683	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se zářezovými svorkovnicemi instalace telefonního patchpanelu včetně zakončení 25 pozic	kus	2,000	1 128,20	2 256,40	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	7590525800	Montáž krytu datové zásuvky na přístrojovou krabici	kus	6,000	36,90	221,40	Sborník UOŽI 01 2019
19	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	60,000	18,50	1 110,00	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7590545070	Montáž ukončení kabelu CYKY 4x10 ve stojanu závor nebo rozvaděči - zatažení kabelu a jeho upevnění, odstranění pláště, rozpletení, odizolování žil, prozvonění a zapojení na svorkovnici	kus	10,000	558,50	5 585,00	Sborník UOŽI 01 2019
21	M	7492501750	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3O2,5 (3Ax2,5)	m	60,000	21,20	1 272,00	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	7590565125	Uložení a propojení propojovací šňůry (patchcord) s konektory	kus	4,000	232,50	930,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7590540519	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps UTP Nestíněný vnitřní, drát, nehořlavý, bezhalogenní, nízkodýmavý	m	94,000	6,20	582,80	Sborník UOŽI 01 2019
24	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žz (CYA)	m	10,000	37,10	371,00	Sborník UOŽI 01 2019
25	M	7590560529	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Patch panel 24 portů CAT 5E	kus	1,000	1 125,20	1 125,20	Sborník UOŽI 01 2019
26	K	7590575020	Montáž zásuvky pro 1 datový port	kus	12,000	230,00	2 760,00	Sborník UOŽI 01 2019
27	K	7593317330	Demontáž datové skříně rack	kus	1,000	650,00	650,00	Sborník UOŽI 01 2019
28	K	7595115130	Instalace a konfigurace IP telefonu s expansion modulem	kus	2,000	6 345,00	12 690,00	Sborník UOŽI 01 2019
29	M	7590560597	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Vedení patchcordů 19" vedení patchcordů 1U, 8 vyvazovacích ok + 2 boční kryty	kus	2,000	5 213,50	10 427,00	Sborník UOŽI 01 2019
30	M	7590560601	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Zásobník rezervních délek patchcordů	kus	2,000	4 542,50	9 085,00	Sborník UOŽI 01 2019
31	M	7590560818	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Optické Patchcordy SM 9/125 E2000/APC-E2000/APC H+S, 9/125/900/1800, délka 1 m	kus	4,000	481,20	1 924,80	Sborník UOŽI 01 2019
32	K	7598035206	Nastavení a konfigurace přenosové a datové sítě, např. firewall, switchů, routerů, modemů	kus	3,000	821,20	2 463,60	Sborník UOŽI 01 2019
33	M	7593310001	Konstrukční díly Napájecí panel 6x230V s přepětovou ochranou	kus	2,000	754,20	1 508,40	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS03 - PTZS a LDP

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

142 456,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	142 456,00	21,00%	29 915,76
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

172 371,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS03 - PTZS a LDP**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

142 456,00

M - Práce a dodávky M

41 352,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

41 352,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS03 - PTZS a LDP

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

142 456,00

1	M	7597110338	Klávesnice pro ústředny Galaxy Dimension Klávesnice s plnohodnotným barevným VGA dotykovým LCD displejem	kus	4,000	4 651,20	18 604,80	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	7597110326	EZS Ústředny Galaxy Dimension až 48 zón a 8 grup v krytu bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem	kus	1,000	15 141,20	15 141,20	Sborník UOŽI 01 2019
3	K	7597125030	Montáž příslušenství pro EZS konfigurace a nastavení komunikačního modulu (UNI1TN,E080,UDS) - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	1 235,20	1 235,20	Sborník UOŽI 01 2019
4	M	7597111070	EZS MG kontakt SA204	kus	5,000	245,20	1 226,00	Sborník UOŽI 01 2019
5	M	7597111255	EZS Kombinovaný detektor kouře a teplot optickokouřový napěťový ORBIS Multisensor	kus	8,000	912,20	7 297,60	Sborník UOŽI 01 2019
6	M	7597111146	EZS siréna venkovní	kus	1,000	1 503,60	1 503,60	Sborník UOŽI 01 2019
7	M	7597111135	EZS Tísňové tlačítko mžikové s přepínacím kontaktem	kus	4,000	121,20	484,80	Sborník UOŽI 01 2019
8	K	7597125010	Montáž příslušenství pro EZS klávesnice (tabla) - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	4,000	2 102,00	8 408,00	Sborník UOŽI 01 2019
9	M	7590540579	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 6, 4x2x0,5	m	102,000	15,00	1 530,00	Sborník UOŽI 01 2019
10	M	7597110345	EZS Koncentrátor 8 zón pro ústředny Galaxy	kus	4,000	4 235,20	16 940,80	Sborník UOŽI 01 2019
11	K	7597125035	Montáž příslušenství pro EZS oživení a nastavení systému EZS - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	soubor	1,000	6 825,20	6 825,20	Sborník UOŽI 01 2019
12	K	7597125040	Montáž příslušenství pro EZS naprogramování ústředny EZS - včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce	kus	1,000	3 562,30	3 562,30	Sborník UOŽI 01 2019
13	K	7597135010	Montáž prvku pro EZS (čidlo, snímač, siréna)	kus	19,000	965,50	18 344,50	Sborník UOŽI 01 2019

D M Práce a dodávky M

41 352,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

41 352,00

14	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	110,000	81,70	8 987,00	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7491200260	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LHD 40x20 vkladací bílá 2m	kus	55,000	59,20	3 256,00	Sborník UOŽI 01 2019
16	M	7590540040	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	5,000	6,30	31,50	Sborník UOŽI 01 2019
17	M	7492204810	Venkovní vedení nn Vodiče a závěsné kabely CYKYz 3J1,5 (3Cx1,5)	m	4,000	11,70	46,80	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	220322006	Montáž součástí EZS koncentrátoru s napáječem	kus	4,000	2 912,20	11 648,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	7590545014	Montáž vodiče sdělovacího izolovaného v trubce nebo liště - zatažení vodičů do trubek nebo lišt, úplná instalace včetně manipulace s vodičem, prozvonění a označení, včetně pročištění trubky, otevření a zavření krabic. Bez zapojení	m	110,000	42,20	4 642,00	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	4,000	58,20	232,80	Sborník UOŽI 01 2019
21	K	7590565125	Uložení a propojení propojovací šňůry (patchcord) s konektory	kus	1,000	265,30	265,30	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	220332004	Montáž tlačítka blokování - zrušení	kus	4,000	995,20	3 980,80	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7597110963	<i>EZS Duální detektor s dosahem 15m</i>	kus	5,000	1 652,20	8 261,00	<i>Sborník UOŽI 01 2019</i>

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS04 - Přeložky a ochrana sdělovacích kabelů

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

171 234,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	171 234,00	21,00%	35 959,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

207 193,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS04 - Přeložky a ochrana sdělovacích kabelů

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

171 234,00

HSV - Práce a dodávky HSV

57 461,68

1 - Zemní práce

53 171,68

5 - Komunikace pozemní

4 290,00

M - Práce a dodávky M

90 636,20

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

85 554,20

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

5 082,00

OST - Ostatní

19 867,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS04 - Přeložky a ochrana sdělovacích kabelů

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

171 234,00

1	M	7593501173	Trasy kabelového vedení Chránička dělená KKHR 40 trubka půlená opravná HDPE 2m	kus	8,000	395,40	3 163,20	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	JTA.U01370Z.URS	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm	m	30,000	3,50	105,00	CS ÚRS 2019 02

D HSV Práce a dodávky HSV

57 461,68

D 1 Zemní práce

53 171,68

3	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	20,000	83,20	1 664,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen: □

1. Cena je určena pro rozebírání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože. □

4	M	34573353	komora kabelová vodotěsná D 1000 mm hl 530 mm s víkem 53 cm	kus	1,000	15 111,59	15 111,59	CS ÚRS 2019 02
5	K	131233101	Hloubení zapažených i nezapažených jam při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	6,300	1 247,20	7 857,36	CS ÚRS 2019 02

PSC

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. □

2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □

3. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □

6	M	5963125010	Panel železobetonový silniční rozměru 200x100x15	kus	10,000	1 812,20	18 122,00	Sborník UOŽI 01 2019
7	M	7590520844	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, armované Al dráty, ochranný obal z PE 4x0,6 TCEPKPFLEZE 10 x 4 x 0,6	m	6,300	188,00	1 184,40	Sborník UOŽI 01 2019
8	M	7593501167	Trasy kabelového vedení Chránička dělená DĚLENÉ CHRÁNIČKY SYSPRO 1m délka, včetně dodávky 6ks spon 160/110mm	kus	20,000	342,20	6 844,00	Sborník UOŽI 01 2019
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,300	379,10	2 388,33	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:☐</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,☐</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .☐</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;☐</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:☐</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,☐</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.☐</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p>						
D		5	Komunikace pozemní				4 290,00		
10	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženeho nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	10,000	429,00	4 290,00	CS ÚRS 2019 02	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).☐</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.☐</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy☐</p> <p>a) do 100 m2 ve výši 3 %,☐</p> <p>b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,☐</p> <p>c) přes 300 m2 ve výši 1 %.☐</p> <p>4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.☐</p>						
PSC									
D	M		Práce a dodávky M				90 636,20		
D		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				85 554,20		
11	K	220111426	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sdělovacím kabelu za 1 čtyřku XN měřeného úseku	kus	10,000	485,20	4 852,00	CS ÚRS 2019 02	
12	K	220111431	Měření na místním sdělovacím kabelu včetně měření kontinuity žil, smyčkových a izolačních odporů, vyplnění měření protokolu jednosměrné	pár	20,000	62,00	1 240,00	CS ÚRS 2019 02	
13	K	220182029	Montáž plastové komory na spojování optického kabelu	kus	1,000	9 212,20	9 212,20	CS ÚRS 2019 02	
14	K	220182524	Měření útlumu optického kabelu na dopravních stavbách na třech vlnových délkách při montáži (po položení) s 36 vlákny	kus	2,000	35 125,00	70 250,00	CS ÚRS 2019 02	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				5 082,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
15	K	460030038	Přípravné terénní práce vytržení dlažby včetně ručního rozebrání, vytřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z dlaždic betonových nebo keramických, spáry nezalité	m2	20,000	97,90	1 958,00	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □
2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □
3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □

PSC

16	K	460650141	Vozovky a chodníky zřízení provizorní příjezdové komunikace z panelů silničních včetně úpravy podkladní pláně se šterkovým ložem	m2	20,000	156,20	3 124,00	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování. □
2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □
3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □
4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □
5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □

PSC

D OST

Ostatní

19 867,92

17	K	7590525041	Odplastování celoplastového kabelu s pancířem do 100 párů	m	2,000	139,50	279,00	Sborník UOŽI 01 2019
18	M	7590541432	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-150/EZE	kus	2,000	1 426,40	2 852,80	Sborník UOŽI 01 2019
19	K	7590525481	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť s pancířem do 48 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v	kus	2,000	750,00	1 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
20	M	58154410	písek křemičitý sušený frakce 0,1	t	1,400	2 913,80	4 079,32	CS ÚRS 2019 02
21	K	7593505070	Vstup a výstup do/z kabelové komory tvárníkových tratí - odstranění poklopu, očištění, vyvětrání kabelové komory, indikace plynu, sestup do kabelové komory se zabezpečením sestupujícího, výstup z kabelové komory, osazení poklopu	kus	3,000	182,20	546,60	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou folií (bez folie)	m	20,000	5,50	110,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	K	7593505250	Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu	kus	1,000	9 702,20	9 702,20	CS ÚRS 2019 02
24	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	kus	3,000	126,00	378,00	Sborník UOŽI 01 2019
25	K	7593507150	Vyjmutí výstražné folie z výkopu	m	20,000	4,50	90,00	Sborník UOŽI 01 2019
26	K	7593507270	Demontáž kabelového označnicku Ball Marker	kus	3,000	110,00	330,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS05 - Úprava DŘT vč. řídicího systému na ED HB

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 488 139,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 488 139,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
312 509,19
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 800 648,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS05 - Úprava DŘT vč. řídicího systému na ED HB**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 488 139,00

OST - Ostatní

1 058 080,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS05 - Úprava DŘT vč. řídicího systému na ED HB

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 488 139,00

1	M	7491200010	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 11x10 vkládací bílá 3m	kus	6,000	10,00	60,00	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	7491200040	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkládací bílá 3m	kus	5,000	32,50	162,50	Sborník UOŽI 01 2019
3	M	7491200190	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkládací bílá 2m	kus	5,000	35,00	175,00	Sborník UOŽI 01 2019
4	M	7491200740	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LE 100x20 vkládací bílá 2m	kus	2,000	72,50	145,00	Sborník UOŽI 01 2019
5	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žz (CYA)	m	5,000	38,80	194,00	Sborník UOŽI 01 2019
6	M	7491600100	Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1809 ekvipotenciální	kus	2,000	153,80	307,60	Sborník UOŽI 01 2019
7	M	7492501710	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 2O4 (2Dx4)	m	10,000	21,30	213,00	Sborník UOŽI 01 2019
8	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	14,000	16,30	228,20	Sborník UOŽI 01 2019
9	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	1,000	58,80	58,80	Sborník UOŽI 01 2019
10	M	7496700030	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Nástěnná skřín pro telemechanickou jednotku, vybavená	kus	1,000	66 262,60	66 262,60	Sborník UOŽI 01 2019
11	M	7496700200	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Čidla Dveřní kontakt signalizační, kont. 1/1 24V	kus	5,000	283,80	1 419,00	Sborník UOŽI 01 2019
12	M	7496700760	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie Drobný montážní materiál pro telemechanickou jednotku v objektu SpS, TS	kus	2,000	6 322,50	12 645,00	Sborník UOŽI 01 2019
13	M	7496700810	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie Základní programové vybavení tlm. jednotky pro objekt TS	kus	1,000	58 225,00	58 225,00	Sborník UOŽI 01 2019
14	M	7496700780	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie Základní programové vybavení tlm. jednotky pro objekt ŽST	kus	1,000	31 662,50	31 662,50	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7496700830	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie SW-ovladače komunikace, parametrizace - pro podřízený PLC, ochrana, terminál	kus	1,000	32 725,00	32 725,00	Sborník UOŽI 01 2019
16	M	7496700870	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie Dokumentace skutečného stavu pro nové telemechanické zařízení v objektu SpS, TS	kus	1,000	12 962,50	12 962,50	Sborník UOŽI 01 2019
17	M	7496701320	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Procesorová jednotka CPU (CP), kom. rozhraní ethernet, serial, USB	kus	2,000	23 906,30	47 812,60	Sborník UOŽI 01 2019
18	M	7496701330	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Napájecí zdroj pro CPU (PW), 24VDC	kus	1,000	6 790,00	6 790,00	Sborník UOŽI 01 2019
19	M	7496701360	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Vana pro PLC včetně kabeláže a konektorů	kus	1,000	10 338,80	10 338,80	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
20	M	7496701370	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Komunikační jednotka (SC), kom. rozhraní ethernet, serial	kus	2,000	19 762,50	39 525,00	Sborník UOŽI 01 2019
21	M	7496701390	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Vstupní jednotka PLC GO 32xDI (IB), 24VDC, kompletní	kus	4,000	12 112,50	48 450,00	Sborník UOŽI 01 2019
22	M	7496701380	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Výstupní jednotka PLC GO (OR), 16xRO, 12-230V, kompletní	kus	2,000	7 416,30	14 832,60	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7496701420	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_5 (TECOMAT) Komunikační submodul pro seriové rozhraní, GO (MR)	kus	4,000	4 866,30	19 465,20	Sborník UOŽI 01 2019
24	M	7496700140	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Napájecí zdroje Napájecí zdroj externí 230V AC/24V 75W, DIN	kus	1,000	2 540,00	2 540,00	Sborník UOŽI 01 2019
25	M	7496700180	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Napájecí zdroje Napájecí zdroj externí 110V DC/24V 150W, DIN	kus	2,000	4 972,50	9 945,00	Sborník UOŽI 01 2019
26	M	7494010572	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Ostatní Označovací štítek do rozvaděče nn	kus	1,000	47,50	47,50	Sborník UOŽI 01 2019
27	M	7494010574	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Ostatní Obal na výkresy do rozvaděče nn	kus	1,000	251,30	251,30	Sborník UOŽI 01 2019
28	M	7590540035	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 2 x 2 x 0,5	m	81,000	3,80	307,80	Sborník UOŽI 01 2019
29	M	7590540045	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 4 x 2 x 0,5	m	22,000	5,00	110,00	Sborník UOŽI 01 2019
30	M	7590540055	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 10 x 2 x 0,5	m	60,000	22,50	1 350,00	Sborník UOŽI 01 2019
31	M	7590540050	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	15,000	6,30	94,50	Sborník UOŽI 01 2019
32	M	7590540534	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps FTP Stíněný plášť, vnitřní, drát, nehořlavý, bezhalogenní, nízkodýmavý	m	40,000	13,80	552,00	Sborník UOŽI 01 2019
33	M	7590560569	Optické kabely Spojky a příslušenství pro optické sítě Ostatní Optický patchcord do 5 m	kus	4,000	663,80	2 655,20	Sborník UOŽI 01 2019
34	M	7596731436	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepětová ochrana 10/100M Ethernet + PoE A/B nebo Hi PoE (max.70W)	kus	2,000	1 423,80	2 847,60	Sborník UOŽI 01 2019
35	M	7596731434	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepětová ochrana 1x video + 230VAC/2.5A + RS485, IP55	kus	1,000	2 773,80	2 773,80	Sborník UOŽI 01 2019
36	M	7596731432	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přepětová ochrana 1x video + 24VAC/5A + RS485, IP55	kus	1,000	1 923,80	1 923,80	Sborník UOŽI 01 2019

D OST Ostatní

1 058 080,60

37	K	7491151010	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm	m	55,000	248,80	13 684,00	Sborník UOŽI 01 2019
38	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm	m	15,000	240,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
39	K	7491251015	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 50/50 - 50/100 mm	m	18,000	247,50	4 455,00	Sborník UOŽI 01 2019
40	K	7491651035	Montáž vnitřního uzemnění ochranné pospojování pevně vodič Cu 4-16 mm ²	m	5,000	97,50	487,50	Sborník UOŽI 01 2019
41	K	7491651044	Montáž vnitřního uzemnění ostatní svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	2,000	270,00	540,00	Sborník UOŽI 01 2019
42	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ²	m	24,000	92,50	2 220,00	Sborník UOŽI 01 2019
43	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ²	kus	2,000	300,00	600,00	Sborník UOŽI 01 2019
44	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ²	kus	2,000	631,30	1 262,60	Sborník UOŽI 01 2019
45	K	7494754012	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 3 (třída D) pro jednofázové sítě	kus	2,000	228,80	457,60	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
46	K	7494754020	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 3 (třída D) modulární pro sdělovací vedení 2 páry nebo duplexní linka (RS232, RS422, RS485, Ethernet apod.)	kus	2,000	457,50	915,00	Sborník UOŽI 01 2019
47	K	7494758020	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek	kus	1,000	56,30	56,30	Sborník UOŽI 01 2019
48	K	7494758025	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn obal na výkresy do rozvaděče	kus	1,000	107,50	107,50	Sborník UOŽI 01 2019
49	K	7495353030	Montáž jisticích přístrojů svodičů přepětí	kus	4,000	2 221,30	8 885,20	Sborník UOŽI 01 2019
50	K	7496752030	Montáž skříně SKŘ / automatizace vypracování check listů	kus	1,000	17 318,80	17 318,80	Sborník UOŽI 01 2019
51	K	7496753018	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC doplnění stávajícího programu o datovou komunikaci s nadřazeným řídicím systémem, oživení a odzkoušení PLC automatu pro zařízení DŘT, SKŘ, DDTs	kus	1,000	27 731,30	27 731,30	Sborník UOŽI 01 2019
52	K	7496753020	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC rozvaděče s PLC v objektu nástěnného	kus	1,000	63 218,80	63 218,80	Sborník UOŽI 01 2019
53	K	7496753030	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace, zprovoznění, oživení telemechanické jednotky v objektu ŽST	kus	1,000	61 837,50	61 837,50	Sborník UOŽI 01 2019
54	K	7496753036	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace, zprovoznění, oživení telemechanické jednotky v objektu TS	kus	1,000	141 525,00	141 525,00	Sborník UOŽI 01 2019
55	K	7496753040	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace montážního materiálu v objektu ŽST	kus	1,000	5 833,80	5 833,80	Sborník UOŽI 01 2019
56	K	7496753044	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace montážního materiálu v objektu SpS, TS	kus	1,000	7 841,30	7 841,30	Sborník UOŽI 01 2019
57	K	7496753050	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC připojení, oživení a zprovoznění přenosové cesty v objektu ŽST	kus	1,000	36 550,00	36 550,00	Sborník UOŽI 01 2019
58	K	7496753054	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC připojení, oživení a zprovoznění přenosové cesty v objektu SpS, TS	kus	1,000	38 675,00	38 675,00	Sborník UOŽI 01 2019
59	K	7496753066	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC provozní zkoušky telemechanické jednotky v objektu TS	kus	1,000	65 556,30	65 556,30	Sborník UOŽI 01 2019
60	M	7496700260	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTs DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Základní switche, switche s podporou POE, konfigurovatelné switche, průmyslové switche do RACKu, vysokorychlostní modemy Datový switch 4x ethernet 10/100Base T (průmyslové provedení)</i>	kus	1,000	44 837,50	44 837,50	Sborník UOŽI 01 2019
61	K	7496753080	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC školení obsluhy na nové telemechanické zařízení	kus	1,000	7 873,80	7 873,80	Sborník UOŽI 01 2019
62	K	7496753085	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC vypracování revizní zprávy revizním technikem pro objekt	kus	1,000	18 168,80	18 168,80	Sborník UOŽI 01 2019
63	K	7496754035	Elektrodispečink SKŘ-DŘT připojení telemechanické cesty na ED, oživení, zprovoznění - 1. směr	kus	1,000	34 000,00	34 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
64	K	7496754040	Elektrodispečink SKŘ-DŘT úprava struktur a řídicích programových tabulek ŘS ED pro objekt ŽST	kus	2,000	22 631,30	45 262,60	Sborník UOŽI 01 2019
65	K	7496754056	Elektrodispečink SKŘ-DŘT definice a deklaráce struktur dat ŘS ED pro objekt TS	kus	1,000	58 331,30	58 331,30	Sborník UOŽI 01 2019
66	K	7496754074	Elektrodispečink SKŘ-DŘT zprovoznění systému s novými daty pro objekt ŽST	kus	2,000	28 581,30	57 162,60	Sborník UOŽI 01 2019
67	K	7496754084	Elektrodispečink SKŘ-DŘT verifikace signálů a povelů s novými daty pro objekt ŽST	kus	2,000	21 675,00	43 350,00	Sborník UOŽI 01 2019
68	K	7496754092	Elektrodispečink SKŘ-DŘT komplexní vyzkoušení ŘS ED	kus	1,000	64 281,30	64 281,30	Sborník UOŽI 01 2019
69	K	7496755010	Montáž SKŘ-DŘT, čidla dveřního kontaktu signalizačního	kus	5,000	370,00	1 850,00	Sborník UOŽI 01 2019
70	K	7496756090	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC kabelu F/UTP Cat5e	m	40,000	91,30	3 652,00	Sborník UOŽI 01 2019
71	K	7496772010	Demontáž SKŘ, IPC, PLC sestavení řídicí PLC jednotky z rozvaděče automatizace/SKŘ/DŘT	kus	1,000	492,50	492,50	Sborník UOŽI 01 2019
72	K	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000	16 893,80	16 893,80	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
73	K	7498150525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	1,000	7 076,30	7 076,30	Sborník UOŽI 01 2019
74	K	7498151020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	16 893,80	16 893,80	Sborník UOŽI 01 2019
75	K	7498151025	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	1,000	7 076,30	7 076,30	Sborník UOŽI 01 2019
76	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000	1 678,80	1 678,80	Sborník UOŽI 01 2019
77	M	7491100030	<i>Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1423/1 pr.23 320N MONOFLEX</i>	m	55,000	17,50	962,50	Sborník UOŽI 01 2019
78	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	10,000	821,30	8 213,00	Sborník UOŽI 01 2019
79	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	8,000	1 083,80	8 670,40	Sborník UOŽI 01 2019
80	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy	hod	2,000	1 083,80	2 167,60	Sborník UOŽI 01 2019
81	K	7590525145	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu STP/UTP/FTP (do cat. 6)	m	40,000	15,00	600,00	Sborník UOŽI 01 2019
82	K	7590525146	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 5x2x0,5	m	118,000	16,30	1 923,40	Sborník UOŽI 01 2019
83	K	7590525147	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 10x2x0,5	m	60,000	22,50	1 350,00	Sborník UOŽI 01 2019
84	K	7590525157	Uložení na rošt kabelu STP/UTP/FTP (do cat. 6) na rošt	m	10,000	20,00	200,00	Sborník UOŽI 01 2019
85	K	7590525761	Zapojení vodičů po měření	pár	4,000	16,30	65,20	Sborník UOŽI 01 2019
86	M	7496701950	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS Elektrodispečink Ostatní Optický patchcord duplexní ST-ST, multimode, ST-ST, 62,5/125um</i>	m	30,000	143,80	4 314,00	Sborník UOŽI 01 2019
87	M	7496700840	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Periférie SW-ovladače komunikace, parametrizace na ED - pro jeden objekt (ŽST, NS, SpS, TS)</i>	kus	2,000	33 043,80	66 087,60	Sborník UOŽI 01 2019
88	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm	m	24,000	63,80	1 531,20	Sborník UOŽI 01 2019
89	K	7590545116	Montáž kabelu SEKU, SYKFY do žlabu	m	178,000	43,80	7 796,40	Sborník UOŽI 01 2019
90	K	7590547130	Demontáž kabelu SEKU, SYKFY z NIEDAX lišty	m	38,000	71,30	2 709,40	Sborník UOŽI 01 2019
91	K	7590555010	Zhotovení formy kabelové na kabel do 5x2	kus	16,000	582,50	9 320,00	Sborník UOŽI 01 2019
92	K	7590555012	Zhotovení formy kabelové na kabel do 10x2	kus	12,000	827,50	9 930,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS06 - DDTS

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 166 661,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 166 661,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
244 998,81
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 411 659,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS06 - DDTS**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 166 661,00

OST - Ostatní

1 144 291,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS06 - DDTS

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 166 661,00

1	M	7496700996	DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříňně pro automatizaci PLC typ_1 (SAIA) Komunikační modul pro PLC - Komunikační modul pro PLC a protokol M-Bus Master pro připojení elektroměrů (například PCD2.F2710) do max 20 slave	kus	3,000	7 456,40	22 369,20	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	-----	-------	----------	-----------	----------------------

D OST

Ostatní

1 144 291,80

2	K	7494251012	Montáž rozvaděčů skříňových oceloplechových IP40, prázdných jednostranného pole výška do 2 250 mm hloubka do 800 mm š 600-800 mm - včetně bočních zákrytů, dodání atestů a celkové revizní zprávy včetně kusové zkoušky, neobsahuje elektrovýzbroj	kus	1,000	4 532,50	4 532,50	Sborník UOŽI 01 2019
3	K	7496754074	Elektrodispečink SKŘ-DŘT zprovoznění systému s novými daty pro objekt ŽST	kus	1,000	30 733,80	30 733,80	Sborník UOŽI 01 2019
4	K	7496756010	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC software pro začlenění technologického celku do dálkové diagnostiky TS ŽDC - instalace software pro začlenění technologického celku (např. EOv, VO, EPZ, tunel, myčka, výtah, kotelna, atd.)	kus	13,000	790,00	10 270,00	Sborník UOŽI 01 2019
5	K	7496756015	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC připojení technologie po M-Bus přes Ethernet	kus	3,000	2 653,80	7 961,40	Sborník UOŽI 01 2019
6	K	7496756037	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC software pro integraci OSV - jednoho rozváděče OSV do integračního koncentrátoru DDTS ŽDC, licence s potřebnými protokoly MODBUS, DBNet, S-Net, IEC 60870-5-104 atd., parametrizace a naplnění datových, technologických, telemetrických a řídicích struktur DDTS ŽDC, programátorské práce	kus	1,000	31 651,30	31 651,30	Sborník UOŽI 01 2019
7	K	7496756045	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro technologický systém	kus	13,000	14 732,50	191 522,50	Sborník UOŽI 01 2019
8	K	7496756047	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro datový objekt	kus	88,000	967,50	85 140,00	Sborník UOŽI 01 2019
9	K	7496756050	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC uvedení do provozu stacionární klientské pracovní stanice	kus	1,000	6 540,00	6 540,00	Sborník UOŽI 01 2019
10	K	7496756055	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o datový objekt	kus	88,000	643,80	56 654,40	Sborník UOŽI 01 2019
11	K	7496756059	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o klienta	kus	1,000	5 653,80	5 653,80	Sborník UOŽI 01 2019
12	K	7496756061	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o technologický systém	kus	13,000	9 048,80	117 634,40	Sborník UOŽI 01 2019
13	K	7496756063	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace na klientských pracovištích	kus	3,000	20 931,30	62 793,90	Sborník UOŽI 01 2019
14	K	7496756068	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace pro dispečerské klienty o technologický systém	kus	13,000	10 946,30	142 301,90	Sborník UOŽI 01 2019
15	K	7496756075	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace integračního serveru	kus	1,000	20 931,30	20 931,30	Sborník UOŽI 01 2019
16	K	7496756077	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace pro dispečerské klienty	kus	4,000	7 655,00	30 620,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
17	K	7496756090	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC kabelu F/UTP Cat5e	m	25,000	92,50	2 312,50	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	7496756092	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC konfigurace síťového spojení	kus	6,000	18 233,80	109 402,80	Sborník UOŽI 01 2019
19	K	7496756094	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC konfigurace prvku sdělovacího zařízení	kus	2,000	4 998,80	9 997,60	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7496756101	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC odzkoušení programového vybavení - včetně ověření uživatelských funkcí na úplné implementaci, verifikace přenášených dat, programátorské práce	kus	1,000	96 156,30	96 156,30	Sborník UOŽI 01 2019
21	K	7496756102	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC zaškolení obsluhy	kus	1,000	687,50	687,50	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	7590525145	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu STP/UTP/FTP (do cat. 6)	m	25,000	13,80	345,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7496700030	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Nástěnná skřín pro telemechanickou jednotku, vybavená</i>	kus	1,000	76 561,30	76 561,30	Sborník UOŽI 01 2019
24	M	7496700921	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci PLC typ_1 (SAIA) PLC automat řady PCD1 - CPU, 18 integrovaných I/O, konfigur. E-monitoring spotřeby, Ethernet, USB, (například</i>	kus	1,000	26 820,00	26 820,00	Sborník UOŽI 01 2019
25	M	7496700231	<i>DŘT, SKŘ, Elektrodispečink, DDTS DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Čidla Čidlo pro měření teploty a vlhkosti vzduchu kombinované, s displejem, možnost upevnění na zeď</i>	kus	2,000	6 903,80	13 807,60	Sborník UOŽI 01 2019
26	M	7590540050	<i>Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 5 x 2 x 0,5</i>	m	34,000	17,50	595,00	Sborník UOŽI 01 2019
27	K	7590525146	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 5x2x0,5	m	34,000	5,00	170,00	Sborník UOŽI 01 2019
28	K	7592005140	Montáž teplotního čidla	kus	2,000	1 247,50	2 495,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS07 - Oprava trafostanice 22/0,4kV

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 644 171,00

DPH základní
snížená

Základ daně
4 644 171,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
975 275,91
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 619 446,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **PS07 - Oprava trafostanice 22/0,4kV**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:
Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 644 171,00

OST - Ostatní

1 019 151,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

PS07 - Oprava trafostanice 22/0,4kV

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 644 171,00

1	M	7494001184	Rozvodnicové a rozváděčové skříně - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, rozvaděč RH	kus	1,000	689 654,30	689 654,30	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	7494001186	Rozvodnicové a rozváděčové skříně - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, rozvaděč RZS	kus	1,000	436 258,60	436 258,60	Sborník UOŽI 01 2019
3	M	7493600911	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Elektroměrový rozvaděč pro nepřímé měření	kus	1,000	59 362,00	59 362,00	Sborník UOŽI 01 2019
4	M	7494001188	Rozvodnicové a rozváděčové skříně - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, rozvaděč RLC	kus	1,000	221 548,60	221 548,60	Sborník UOŽI 01 2019
5	M	7494001190	Rozvodnicové a rozváděčové skříně - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, přechodová skříň PS	kus	1,000	59 636,70	59 636,70	Sborník UOŽI 01 2019
6	M	7496600060	Vlastní spotřeba Rozvaděče vlastní spotřeby, bezvýpadkové 24V DC, včetně vybavení, s měničem nn/mn	kus	1,000	106 365,90	106 365,90	Sborník UOŽI 01 2019
7	M	7495100330	Rozvaděče vn Modulární rozváděč do 25kV, 1250A, 31,5kA 24kV, REF615, přípojovací pole s odpínačem s pojistkou, ochranou REF615	kus	1,000	438 659,50	438 659,50	Sborník UOŽI 01 2019
8	M	7495100270	Rozvaděče vn Modulární rozváděč do 24kV, 31,5kA, 1250A, vzduchem izolované, přípojovací pole s odpínačem	kus	1,000	381 236,20	381 236,20	Sborník UOŽI 01 2019
9	M	7493102210	Venkovní osvětlení Rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství pro 5 - 8ks 3-f větví s PLC řídicím systémem	kus	1,000	465 236,60	465 236,60	Sborník UOŽI 01 2019
10	M	7499100010	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Osobní ochranné prostředky a pracovní pomůcky pro el. stanice pro trafostanici	kus	1,000	62 458,00	62 458,00	Sborník UOŽI 01 2019
11	M	7494002980	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Systémy přípojnic Regulační a monitorovací elektroenergetické zařízení sledování odběru, programové regulování odběru a přenos dat do centrální databáze	kus	1,000	66 750,20	66 750,20	Sborník UOŽI 01 2019
12	M	7495800050	Záložní zdroj elektrické energie (ZZEE) Motorgenerátor do 100kVA, vč.automatického startu a kompletní výbavy, propojovacích vedení a příslušenství bez krytu dle TOS.	kus	1,000	637 852,80	637 852,80	Sborník UOŽI 01 2019

D OST Ostatní

1 019 151,60

13	K	7491351040	Montáž ocelových profilů svařováním a šroubováním do pomocných ocelových konstrukcí - včetně rozměření, dělení materiálu, úprava a začištění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, sestavení a upevnění na stanovišti	kg	20,000	96,60	1 932,00	Sborník UOŽI 01 2019
14	K	7491453010	Montáž pozinkovaných kabelových roštů délky 3 m, šířky do 600 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření a elektrického pospojování	kus	5,000	412,50	2 062,50	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7491207680	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty pozinkované CF 30/200 EZ	m	20,000	169,50	3 390,00	Sborník UOŽI 01 2019
16	K	7491552012	Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka stěnou nebo stropem tloušťky do 50 cm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu	m2	1,000	6 845,00	6 845,00	Sborník UOŽI 01 2019
17	M	7491510060	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely stěnou / stropem, tl. do 50cm, do EI 90 min.	m2	1,000	16 458,00	16 458,00	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	7491552020	Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu	kus	30,000	546,80	16 404,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
19	M	7491510120	Protipožární a kabelové ucpávky Kabelové ucpávky Vodovzdomá	kus	27,000	1 468,60	39 652,20	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7491553012	Montáž kabelových ucpávek vodě odolných, pro vnitřní průměr otvoru přes 60 do 105 mm - včetně příslušenství (utěšňovací spony apod.), vyhotovení a dodání atestu	kus	27,000	158,50	4 279,50	Sborník UOŽI 01 2019
21	M	7491510070	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	30,000	1 375,00	41 250,00	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	7491651010	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)	m	50,000	195,50	9 775,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7491600020	Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm ²	m	50,000	61,50	3 075,00	Sborník UOŽI 01 2019
24	K	7491651044	Montáž vnitřního uzemnění ostatní svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	20,000	258,50	5 170,00	Sborník UOŽI 01 2019
25	M	7491601340	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SK	kus	20,000	16,10	322,00	Sborník UOŽI 01 2019
26	M	7491600050	Uzemnění Vnitřní H07V-U 4 žž (CY)	m	20,000	7,90	158,00	Sborník UOŽI 01 2019
27	K	7491651048	Montáž vnitřního uzemnění ostatní ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16 mm ² , krytá	kus	2,000	110,50	221,00	Sborník UOŽI 01 2019
28	M	7491600110	Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1801 ekvipotenciální	kus	1,000	789,50	789,50	Sborník UOŽI 01 2019
29	K	7492271030	Demontáže venkovních vedení vn sloupy včetně veškeré výstroje - včetně demontáže konzoly, izolátorů a vazů a nakládky na automobil	kus	1,000	2 136,50	2 136,50	Sborník UOŽI 01 2019
30	K	7492271050	Demontáže venkovních vedení vn venkovního vedení vn (3x) - včetně nakládky na automobil	m	10,000	39,80	398,00	Sborník UOŽI 01 2019
31	K	7492453010	Montáž koncovek kabelů vn jednožilových do 120 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil a stínění (oko)	kus	3,000	1 135,00	3 405,00	Sborník UOŽI 01 2019
32	K	7492454040	Montáž připojovacích systémů pro izolované vodiče a pomocné práce pro kabely vn sady izolovaných adaptérů (3 ks) pro připojení vn kabelu k transformátoru - včetně přípravy kabelu, ukončení žil a stínění	kus	3,000	2 451,50	7 354,50	Sborník UOŽI 01 2019
33	M	7492700780	Ukončení vodičů a kabelů VN Kabelové koncovky pro plastové kabely nad 6kV Vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 70 - 150 mm ²	kus	6,000	3 845,00	23 070,00	Sborník UOŽI 01 2019
34	M	7492700990	Ukončení vodičů a kabelů VN Připojovací systémy pro izolované rozvaděče vn Izolovaný adaptér pro připojení k transformátoru do 35kV (sada 3ks), do 70mm ²	kus	1,000	14 658,00	14 658,00	Sborník UOŽI 01 2019
35	K	7495152015	Montáž příslušenství rozvaděčů 3-f do Un 38,5 kV AC svodičů přepětí na kabelových koncovkách	kus	3,000	1 645,50	4 936,50	Sborník UOŽI 01 2019
36	M	7497301890	Vodiče trakčního vedení Omezovač přepětí_pro kabely vn	kus	3,000	5 846,50	17 539,50	Sborník UOŽI 01 2019
37	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	16,000	125,00	2 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
38	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	26,000	400,00	10 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
39	K	7492751026	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 150 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	2,000	850,00	1 700,00	Sborník UOŽI 01 2019
40	K	7492751040	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 7 - 12-ti žilových do 4 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	12,000	324,90	3 898,80	Sborník UOŽI 01 2019
41	K	7492751050	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 19 - 24-ti žilových do 4 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	2,000	849,50	1 699,00	Sborník UOŽI 01 2019
42	K	7492756020	Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel	kus	100,000	19,50	1 950,00	Sborník UOŽI 01 2019
43	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	1,000	1 100,00	1 100,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
44	K	7493156010	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 8 kusů 3-f vývodů - do terénu nebo rozvodny včetně elektrovýzbroje	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	Sborník UOŽI 01 2019
45	K	7493251050	Montáž motorgenerátoru do 100 kVA včetně příslušných rozvaděčů a příslušenství - včetně propojů se všemi pomocnými doplňujícími součástmi	kus	1,000	113 469,00	113 469,00	Sborník UOŽI 01 2019
46	K	7493271010	Demontáž ZZEE motorgenerátoru	kus	1,000	7 096,50	7 096,50	Sborník UOŽI 01 2019
47	K	7493271015	Demontáž ZZEE rozvaděče pro automatický start	kus	1,000	3 895,00	3 895,00	Sborník UOŽI 01 2019
48	K	7493271020	Demontáž ZZEE naftové nádrže včetně čerpadla	kus	1,000	3 124,00	3 124,00	Sborník UOŽI 01 2019
49	K	7493271025	Demontáž ZZEE výfukového potrubí motorgenerátoru	kus	1,000	312,50	312,50	Sborník UOŽI 01 2019
50	K	7493655015	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro nepřímé měření	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	Sborník UOŽI 01 2019
51	K	7494251012	Montáž rozvaděčů skříňových oceloplechových IP40, jednostranného pole výška do 2 250 mm hloubka do 800 mm š 600-800 mm - včetně bočních zákrytů, dodání atestů a celkové revizní zprávy včetně kusové	kus	8,000	3 500,00	28 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
52	K	7494255020	Montáž regulačních a monitorovacích elektroenergetických zařízení sledování odběru, programové regulování odběru a přenos dat do centrální databáze - montáž rozvaděče na stavební konstrukci, do niky nebo na nosnou konstrukci včetně měniče 230V AC/ 24V DC, PLC, telemetrického přenosového modulu, konektoru pro připojení PC, prutové antény GSM, jističích, ochranných prvků, pomocných relé, včetně propojení, kontroly spojů, provedení zkoušek, dodání atestů a revizních zpráv	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2019
53	K	7494255030	Montáž regulačních a monitorovacích elektroenergetických zařízení nastavení zařízení - naprogramování, nastavení a uvedení rozvodnice do provozu	kus	1,000	895,20	895,20	Sborník UOŽI 01 2019
54	K	7495151010	Montáž pole vn rozvaděčů 3-f Un do 25 kV AC - uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
55	K	7495371015	Demontáže odpínačů/odpojovačů ze sloupové trafostanice venkovních s pojistkami a omezovači	kus	1,000	4 124,00	4 124,00	Sborník UOŽI 01 2019
56	K	7495451010	Montáž transformátorů vn/tlumivek do 100 kVA - včetně uvedení do provozu včetně předepsaných zkoušek a atestů	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
57	M	7495400320	Transformátory Transformátory 3-f, 22/0,4 kV - vzduchem chlazené, IP 00 100kVA - materiál vinutí Cu, Po = 350W, PTC termistory, relé TS01	kus	1,000	321 358,00	321 358,00	Sborník UOŽI 01 2019
58	M	7495401820	Transformátory Transformátory - příslušenství Konektor pro izolované připojení vn kabelu na transformátor	kus	3,000	4 247,00	12 741,00	Sborník UOŽI 01 2019
59	K	7495453015	Montáž příslušenství transformátorů konektoru pro izolované připojení vn kabelu na transformátor - včetně uvedení do provozu, včetně předepsaných zkoušek, výchozí revize	kus	3,000	1 752,30	5 256,90	Sborník UOŽI 01 2019
60	M	7495401830	Transformátory Transformátory - příslušenství Tlumič vibrační transformátoru (podložky pod kolečka z antivibrační hmoty)	kus	4,000	2 645,30	10 581,20	Sborník UOŽI 01 2019
61	K	7495453020	Montáž příslušenství transformátorů tlumiče vibrací (podložky pod kolečka z antivibrační hmoty) - včetně uvedení do provozu, včetně předepsaných zkoušek, výchozí revize	kus	4,000	1 421,20	5 684,80	Sborník UOŽI 01 2019
62	M	7495401840	Transformátory Transformátory - příslušenství Zarážka koleček transformátoru	kus	2,000	476,50	953,00	Sborník UOŽI 01 2019
63	K	7495453025	Montáž příslušenství transformátorů zářáčky koleček - včetně uvedení do provozu, včetně předepsaných zkoušek, výchozí revize	kus	2,000	580,00	1 160,00	Sborník UOŽI 01 2019
64	K	7495471025	Demontáže transformátorů třífázových ze sloupové trafostanice - demontáž přívodního a vývodního vedení	kus	1,000	4 895,00	4 895,00	Sborník UOŽI 01 2019
65	K	7496651015	Montáž rozvaděčů vlastní spotřeby stejnosměrných s bateriemi - montáž rozvodnice, rozvaděče řídicího systému, zobrazovací dotykové obrazovky, optického převodníku, jističích a ochranných prvků, stykačů, svodiče přepětí, měření, přípojnic, vývodů, měniče nn/mn, svorkovnic, nosných konstrukcí, kotevnic a spojovacích prvků, montáž na stavební konstrukci, do niky nebo na nosnou konstrukci, propojení, kontrola spojů, dodávka softwarového vybavení a jeho zprovoznění na úrovni místního řízení a předávání vazebních podmínek a hlášek na nadřazený řídicí systém - komunikace s DŘT, nastavení jištění, provedení zkoušek, dodání atestů a revizních zpráv	kus	1,000	3 200,00	3 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
66	M	7492600150	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 3x120+70	m	20,000	162,20	3 244,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
67	K	7492652014	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 150 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	20,000	85,50	1 710,00	Sborník UOŽI 01 2019
68	M	7492502000	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J25 (5Cx25)	m	10,000	307,80	3 078,00	Sborník UOŽI 01 2019
69	M	7492501900	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J25 (4Bx25)	m	15,000	248,60	3 729,00	Sborník UOŽI 01 2019
70	K	7492554012	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 25 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	25,000	41,50	1 037,50	Sborník UOŽI 01 2019
71	M	7492501990	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J16 (5Cx16)	m	20,000	201,90	4 038,00	Sborník UOŽI 01 2019
72	M	7492502020	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)	m	10,000	54,00	540,00	Sborník UOŽI 01 2019
73	M	7492502040	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5O1,5 (5Dx1,5)	m	15,000	21,40	321,00	Sborník UOŽI 01 2019
74	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	45,000	35,50	1 597,50	Sborník UOŽI 01 2019
75	M	7492501720	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx 4)	m	30,000	35,80	1 074,00	Sborník UOŽI 01 2019
76	M	7492501715	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 2O6 (2Dx6), NYM-O 2x6	m	50,000	36,50	1 825,00	Sborník UOŽI 01 2019
77	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	55,000	19,10	1 050,50	Sborník UOŽI 01 2019
78	M	7492501740	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3O1,5 (3Ax1,5)	m	10,000	11,90	119,00	Sborník UOŽI 01 2019
79	M	7492800070	Sdělovací kabely pro silnoproudé aplikace Metalické kabely - nehořlavé JYTY 2O1 (2Dx1)	m	40,000	49,50	1 980,00	Sborník UOŽI 01 2019
80	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	185,000	18,50	3 422,50	Sborník UOŽI 01 2019
81	M	7492502100	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 7J2,5 (7Cx2,5)	m	10,000	51,20	512,00	Sborník UOŽI 01 2019
82	K	7492555018	Montáž kabelů vícežilových Cu 7 x 2,5 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	10,000	19,40	194,00	Sborník UOŽI 01 2019
83	M	7492502110	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 7J1,5 (7Cx1,5)	m	25,000	31,50	787,50	Sborník UOŽI 01 2019
84	K	7492555010	Montáž kabelů vícežilových Cu 7 x 1,5 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	25,000	18,50	462,50	Sborník UOŽI 01 2019
85	M	7492502140	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 12J1,5 (12Cx1,5)	m	30,000	60,40	1 812,00	Sborník UOŽI 01 2019
86	K	7492555012	Montáž kabelů vícežilových Cu 12 x 1,5 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	40,000	19,40	776,00	Sborník UOŽI 01 2019
87	M	7492502070	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 19J1,5 (19Cx1,5)	m	10,000	93,60	936,00	Sborník UOŽI 01 2019
88	K	7492555014	Montáž kabelů vícežilových Cu 19 - 24 x 1,5 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	10,000	19,40	194,00	Sborník UOŽI 01 2019
89	M	7590540045	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 4 x 2 x 0,5	m	20,000	7,90	158,00	Sborník UOŽI 01 2019
90	M	7590540040	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 3 x 2 x 0,5	m	20,000	6,30	126,00	Sborník UOŽI 01 2019
91	M	7590540050	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 5 x 2 x 0,5	m	10,000	9,50	95,00	Sborník UOŽI 01 2019
92	K	7590525146	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 5x2x0,5	m	50,000	18,50	925,00	Sborník UOŽI 01 2019
93	M	7590540055	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 10 x 2 x 0,5	m	10,000	19,50	195,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
94	K	7590525147	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 10x2x0,5	m	10,000	21,50	215,00	Sborník UOŽI 01 2019
95	M	7590540070	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Instalační kabely SYKFY 25 x 2 x 0,5	m	10,000	44,10	441,00	Sborník UOŽI 01 2019
96	K	7590525149	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu SYKFY 25x2x0,5	m	10,000	29,50	295,00	Sborník UOŽI 01 2019
97	M	7590540509	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps UTP Nestíněný, PVC vnitřní, drát	m	55,000	9,30	511,50	Sborník UOŽI 01 2019
98	K	7590525145	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu STP/UTP/FTP (do cat. 6)	m	55,000	18,50	1 017,50	Sborník UOŽI 01 2019
99	M	7492400330	Kabely, vodiče - vn Kabely do 22kV včetně 22-AXEKVCEY 1x70/16 - 1x120/16 mm2, kabel silový, stíněný (bez kabelových přichytek)	m	30,000	216,70	6 501,00	Sborník UOŽI 01 2019
100	K	7492451010	Montáž kabelů vn jednožilových do 120 mm2 - uložení kabelu (do země, chráničky, na rošty, na TV apod.)	m	30,000	85,50	2 565,00	Sborník UOŽI 01 2019
101	M	7499100330	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Bezpečnostní tabulky Jednopolové schéma zařízení, nástěnné	kus	1,000	450,00	450,00	Sborník UOŽI 01 2019
102	M	7499100150	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Bezpečnostní tabulky Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	5,000	450,00	2 250,00	Sborník UOŽI 01 2019
103	K	7499251010	Montáž bezpečnostní tabulky výstražné nebo označovací	kus	6,000	126,00	756,00	Sborník UOŽI 01 2019
104	K	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
105	K	7498150525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	8,000	3 500,00	28 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
106	K	7498151020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
107	K	7498151025	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
108	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
109	K	7498153520	Provedení prohlídky a zkoušky v provozu (§ 48) transformovny zděné, BTS, betonové do 1000 kVA - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu osobou odborně způsobilou (inspektorem) na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
110	K	7498251010	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn silových, manipulačních, ovládacích, reléových, stejnosměrných 1 pole - kontrola, revize, seřízení a uvedení do provozu zařízení včetně vystavení	kus	10,000	2 100,00	21 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
111	K	7498251020	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení napěťová zkouška rozvodny včetně spínacích prvků kabel 6, 22 kV - včetně vystavení protokolu	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
112	K	7498255012	Zkoušky a prohlídky transformátorů distribučních olejových do 100 kVA - kontrola, revize, seřízení a uvedení do provozu zařízení, včetně vystavení protokolu	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
113	K	7498256025	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - ostatní zkoušky ochranného a ovládacího terminálu (např. SIMATIC S7-300 pro U) revize, seřízení a nastavení - včetně vystavení protokolu	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
114	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	8,000	450,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
115	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanismy	hod	12,000	450,00	5 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
116	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	24,000	480,00	11 520,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	480,00	3 840,00	Sborník UOŽI 01 2019
118	K	7498454010	Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žíly do 300 mm ² - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	25,000	831,50	20 787,50	Sborník UOŽI 01 2019
119	K	7498455010	Zkoušky vodičů a kabelů ovládacích jakéhokoliv počtu žil - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	15,000	312,50	4 687,50	Sborník UOŽI 01 2019
120	K	7498456010	Zkoušky vodičů a kabelů vn zvýšeným napětím do 35 kV - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2019
121	K	7498456020	Zkoušky vodičů a kabelů vn provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů - pro 1 kus/žílu/vn kabelu - provoz měřicího vozu po dobu zkoušek	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část A - Technologický domek-stavební řešení

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 890 641,00

DPH základní
snížená

Základ daně
4 890 641,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 027 034,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 917 675,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část A - Technologický domek-stavební řešení

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Datum:

1. 11. 2019

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 890 641,00

HSV - Práce a dodávky HSV

4 636 026,03

1 - Zemní práce

621 244,26

2 - Zakládání

75 516,56

3 - Svislé a kompletní konstrukce

3 926 495,51

998 - Přesun hmot

12 769,70

M - Práce a dodávky M

196 778,66

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

184 819,70

8 - Trubní vedení

5 953,23

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 005,73

OST - Ostatní

18 615,50

O01 - Poplatky za skládky

39 220,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část A - Technologický domek-stavební řešení

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

4 890 641,00

D HSV Práce a dodávky HSV

4 636 026,03

D 1 Zemní práce

621 244,26

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	18,000	42,30	761,40	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

VV

18

18,000

VV

Součet

18,000

2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	120,000	112,50	13 500,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	-----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. □
2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: □

a) 115 20-12 Čerpací jehla, □

b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, □

c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, □

d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, □

e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. □

3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. □

4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: □

a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, □

b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □

5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. □

6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtláčného potrubí. □

7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. □

8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) □

VV

"dle skutečnosti" 8*15

120,000

VV

Součet

120,000

3	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m ³	15,594	110,00	1 715,34	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. □</p> <p>3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122. 0-11</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek; □</p> <p>a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek; □</p> <p>b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. □</p> <p>4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. □</p> <p>5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: □</p> <p>a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; □</p> <p>b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . . □</p> <p>c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162. 0- . . . Vodorovné přemístění výkopku. □</p> <p>7. Sejmutí podomíči se oceňuje cenami odkopávek s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p>					
	VV		"pro domek" (8,9*15,6+3,0*5,7)*0,1			15,594		
	VV		Součet			15,594		
4	K	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	66,566	1 247,20	83 021,12	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
	VV		"pro domek" 0,5/3*(14,3*8,3+sqrt((14,3*8,3)*(14,8*8,8))+14,8*8,8)			62,210		
	VV		"pro šachtu" (2,3+1,0)*3,3*0,4			4,356		
	VV		Součet			66,566		
5	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	66,566	110,50	7 355,54	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
6	K	131401101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3	m3	85,279	1 647,20	140 471,57	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
			VV (2,3+1,0)*3,3*0,7			7,623		
			VV "pro domek" $0,7*(8,3*14,3+\sqrt{(8,3*14,3)^2+(13,6*7,6)^2})+13,6*7,6)/3$			77,656		
			VV Součet			85,279		
7	K	131501101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 6 do 100 m3	m3	44,024	1 952,00	85 934,85	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
			VV "pro šachtu" $(2,3+1,0)*3,3*0,4$			4,356		
			VV "pro domek" $0,4*(7,2*13,2+\sqrt{(7,2*13,2)^2+(7,6*13,6)^2})+13,6*7,6)/3$			39,668		
			VV Součet			44,024		
8	K	138501201	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 ručně s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 6	m3	5,987	3 126,50	18 718,36	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny lze použít pouze tehdy, předepisuje-li projekt, že dna nebo boky hloubené vykopávky se musí dolámat bez použití trhavin, aby se neporušila skalní hornina v bocích nebo podložích vykopávky a dále podle čl. 3115 Všeobecných podmínek tohoto katalogu □</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro realizaci prací ručním nebo pneumatickým nářadím. □</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost: □</p> <p>a) do 3 m od okraje jámy nebo zářezu. □</p> <p>b) do 5 m od osy rýhy. □</p> <p>c) do 5 m od hrany šachty. □</p> <p>4. Půdorysná plocha šachty se určuje v úrovni přílehlého terénu □</p>					
			VV "poišťáře" $(5,07*0,7*2+12,51*0,7*2+2,3*0,7+5,07*0,9*3)*0,15$			5,987		
			VV Součet			5,987		
9	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	135,290	116,20	15 720,70	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. □</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. □</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. □</p>					
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	66,566	133,30	8 873,25	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
11	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 331,323	31,50	41 936,67	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
12	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	135,290	133,30	18 034,16	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
13	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 705,794	28,50	77 115,13	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	155,540	357,60	55 621,10	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:☐</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;☐</p> <p>b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;☐</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.☐</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:☐</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;☐</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;☐</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);☐</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovně přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.☐</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.☐</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.☐</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.☐</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.☐</p>					
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	61,910	379,10	23 470,08	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:☐</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,☐</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezahutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zaspávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.☐</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku;☐</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:☐</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezahutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,☐</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.☐</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p>					
16	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	121,034	213,50	25 840,76	CS ÚRS 2019 02
17	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	16,720	33,50	560,12	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.☐</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice.☐</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.☐</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.☐</p>					
		VV	8,8*1,25+4,3*2,24-1,978*1,978		16,720			
		VV	Součet		16,720			
18	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,720	16,80	280,90	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.☐</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.☐</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:☐</p> <p>a) přípravu půdy,☐</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,☐</p> <p>c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou,☐</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu.☐</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>					
19	M	005724720	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	16,720	85,20	1 424,54	CS ÚRS 2019 02
20	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	16,720	11,90	198,97	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu.☐</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování.☐</p> <p>3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.☐</p> <p>4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.☐</p> <p>5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p>					
21	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16,720	4,10	68,55	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na :☐</p> <p>a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti,☐</p> <p>b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou☐</p> <p>c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku,☐</p> <p>d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení.☐</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu.☐</p> <p>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>					
22	K	185804215	Vypleti v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu	m2	16,720	25,50	426,36	CS ÚRS 2019 02
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků.☐</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku.☐</p>					
23	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	1,672	116,50	194,79	CS ÚRS 2019 02
	D	2	Zakládání				75 516,56	
24	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	13,572	1 385,50	18 804,01	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. □ 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře ztuhlé pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □					
25	K	271562211	Podsypan pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovnáním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm	m3	1,011	1 269,60	1 283,57	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. □ 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře ztuhlé pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □					
	VV		(2,6*2,28+2,6*2,69+2,64*5,37+3,03*5,37+1,34*5,37)*0,02		1,011			
	VV		Součet		1,011			
26	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	9,908	2 869,60	28 432,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □ 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. □ 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu. □					
	VV		"pasy" (0,4*5,37*2+0,4*12,21*2+0,4*2,6+0,6*5,37*3)*0,4		9,908			
	VV		Součet		9,908			
27	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	41,336	244,50	10 106,65	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. □ 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. □					
	VV		(6,17*2+12,21*2+2,6*4+2,28*2+2,69*2+2,64*2+5,37*6+1,34*2+3,03*2)*0,4		41,336			
	VV		Součet		41,336			
28	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	41,336	61,50	2 542,16	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. □ 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. □					
29	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,297	42 398,50	12 592,35	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. □					
30	K	274362021	Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,038	32 478,50	1 234,18	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber. □					
	VV		"obetonování u šachty" (2,3*0,6*4*5,4*1,1+2,3*2,3)*0,001		0,038			
	VV		Součet		0,038			
31	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	5,520	94,50	521,64	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. □ 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně. □					
	VV		"šachta" 2,3*4*0,6		5,520			
	VV		Součet		5,520			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 926 495,51	
32	M	59330360	D+M prefabrikovaného technologického objektu trafostanice - dle nabídky - obestavěný prostor objektu 347,42m3 vč. dopravy, jeřábu, montáže a přesunu hmot	kus	1,000	3 926 495,51	3 926 495,51	CS ÚRS 2019 02
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 998			Přesun hmot					12 769,70
33	K	998014011	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí montovanou z dílců betonových plošných nebo tyčových s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného, i bez pláště vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro budovy a haly jednopodlažní	t	148,831	85,80	12 769,70	CS ÚRS 2019 02
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. Pokud se prefabrikáty složí přímo do prostoru technologické manipulace (pracovní zóna jeřábu), nezapočítává se jejich hmotnost do hmotnosti pro výpočet přesunu hmot. □					
D M			Práce a dodávky M					196 778,66
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích					184 819,70
34	K	460490014	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 40cm	m	6,000	16,20	97,20	CS ÚRS 2019 02
VV			6					6,000
VV			Součet					6,000
35	K	460510074	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 10 cm	m	2,000	178,60	357,20	CS ÚRS 2019 02
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □ 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □ 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □					
VV			2,0					2,000
VV			Součet					2,000
36	M	28613960	trubka ochranná HDPE D 40mm	m	2,000	41,90	83,80	CS ÚRS 2019 02
37	K	460510313	Kabelové prostupy, kanály a multikanály multikanály plastové včetně osazení, utěsnění a spojování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku 9-cestné	m	6,000	362,50	2 175,00	CS ÚRS 2019 02
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □ 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □ 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □					
VV			6					6,000
VV			Součet					6,000
38	M	34573003	Dodávka multikanál se sníženou hořlavostí z polyethylenu (HDPE) 9W-42, vč.tvarovek,adaptérů, těsnění spojů (2*těsnící vložka+ 4 spony) a přesunu hmot.	m	6,000	2 253,00	13 518,00	CS ÚRS 2019 02
VV			6					6,000
VV			Součet					6,000
39	M	34573155	D+M komora přístupova kabelového z HDPE 1978 x 1978x1420 mm vc. betonoveno pokropu vc.přesunu hmot	kus	1,000	139 547,30	139 547,30	CS ÚRS 2019 02
VV			1					1,000
VV			Součet					1,000
40	M	34573019	D+M tlakových ucpávek - utěsnění multikanálů proti průniku vody vč. přesunu hmot	kus	27,000	423,50	11 434,50	CS ÚRS 2019 02
VV			27					27,000
VV			Součet					27,000
41	M	34573004	D+M ucpávek otvorů multikanálů a chrániček proti průniku nečistot vč. přesunu hmot	kus	27,000	95,50	2 578,50	CS ÚRS 2019 02
VV			27					27,000
VV			Součet					27,000
42	M	59081245	D+M protipožární ucpávky EI60DP1 vč. přesunu hmot	kus	27,000	556,60	15 028,20	CS ÚRS 2019 02
VV			27					27,000
VV			Součet					27,000
D 8			Trubní vedení					5 953,23
43	K	899620121	Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	m3	1,374	2 865,60	3 937,33	CS ÚRS 2019 02
VV			"obetonování pod šachtu"2,3*2,3*0,15+(0,45*2,3*2+0,45*2,0*2)*0,15					1,374
VV			Součet					1,374

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	899640111	Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu hranatých	m2	5,520	365,20	2 015,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		2,3*4*0,6		5,520			
	VV		Součet		5,520			

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 6 005,73

45	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	58,030	77,50	4 497,33	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. □

2. Střešní plochy hal se světíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. □

3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. □

PSC 4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. □

5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. □

6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů. □

7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů. □

VV "domek"7,08+7,73+16,15+8,91+18,16 58,030

VV Součet 58,030

46	M	44932112	přístroj hasicí ruční práškový PG 4 LE	kus	2,000	754,20	1 508,40	CS ÚRS 2019 02
----	---	----------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

VV 2 2,000

VV Součet 2,000

D OST Ostatní 18 615,50

47	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svítku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	80,000	78,50	6 280,00	Sborník UOŽI 01 2019
48	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm ²	m	80,000	69,50	5 560,00	Sborník UOŽI 01 2019
49	K	7491652084	Montáž vnějšího uzemnění ostatní práce spoj uzemňovacích vodičů svařováním vč. zaizolování - včetně přípravy a svařování vč. zaizolování spoje	kus	15,000	264,50	3 967,50	Sborník UOŽI 01 2019
50	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	15,000	168,60	2 529,00	Sborník UOŽI 01 2019
51	M	7491601510	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SS-nerez	kus	15,000	18,60	279,00	Sborník UOŽI 01 2019

D O01 Poplatky za skládky 39 220,81

52	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	248,863	157,60	39 220,81	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

PSC 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. □

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část B - Technologický domek-klimatizace a vytápění

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

190 635,00

DPH základní
snížená

Základ daně
190 635,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
40 033,35
0,00

Cena s DPH

v CZK

230 668,35

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **SO01, část B - Technologický domek-klimatizace a vytápění**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

190 635,00

OST - Ostatní

35 930,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část B - Technologický domek-klimatizace a vytápění

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

190 635,00

1	M	7590180030	Klimatizace Podstropní klimatizační jednotka (venkovní i vnitřní jednotka) nad 7 kW	kus	1,000	67 125,00	67 125,00	Sborník UOŽI 01 2019
2	M	7590180010	Klimatizace Podstropní klimatizační jednotka (venkovní i vnitřní jednotka) 3,5 kW, topení 4 kW	kus	2,000	10 625,00	21 250,00	Sborník UOŽI 01 2019
3	M	7590180070	Klimatizace Konzole venkovní pro zavěšení klimatizační jednotky	kus	1,000	690,00	690,00	Sborník UOŽI 01 2019
4	M	7590180040	Klimatizace Klimatizace - Ovladač	kus	2,000	3 745,40	7 490,80	Sborník UOŽI 01 2019
5	M	7590180100	Klimatizace potrubí Cu 6 mm izolované	m	10,000	393,80	3 938,00	Sborník UOŽI 01 2019
6	M	7590180102	Klimatizace potrubí Cu 12 mm izolované	m	10,000	393,80	3 938,00	Sborník UOŽI 01 2019
7	M	7491206680	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 1500W ET 15	kus	1,000	1 845,00	1 845,00	Sborník UOŽI 01 2019
8	M	7491206700	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 2000W ET 20	kus	2,000	2 145,00	4 290,00	Sborník UOŽI 01 2019
9	M	7491206710	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 2500W ET 25	kus	1,000	2 754,00	2 754,00	Sborník UOŽI 01 2019
10	M	7590180050	Klimatizace Kompletní technologické vedení ke klimatizaci do 5 kW vč. (CU potrubí (10)12/6 včetně izolace, potrubí odvodu kondenzátu, přívodní kabel CYKY 3x2,5 a ovládací kabel CYKY 5x1,5)	kus	2,000	390,30	780,60	Sborník UOŽI 01 2019
11	M	7590180060	Klimatizace Kompletní technologické vedení ke klimatizaci nad 5kW (CU potrubí 16/10 včetně izolace, potrubí odvodu kondenzátu, přívodní kabel CYKY 3x2,5 a ovládací kabel CYKY 5x1,5)	kus	1,000	421,50	421,50	Sborník UOŽI 01 2019
12	M	7590180160	Klimatizace Pulsní ventil nad 5kW	kus	3,000	3 627,20	10 881,60	Sborník UOŽI 01 2019
13	M	7590180300	Klimatizace Kniha kontroly úniku chladiva klimatizace	kus	1,000	3 512,00	3 512,00	Sborník UOŽI 01 2019
14	M	7497300710	Ochranný drátěný koš pro klimatizační jednotku	kus	1,000	12 250,00	12 250,00	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7591910170	Spádoviště - kompresorovny Axiální ventilátor, s nízkou tlakovou ztrátou.	kus	1,000	8 468,00	8 468,00	Sborník UOŽI 01 2019
16	M	7591910180	Spádoviště - kompresorovny Samočinná žaluzie pro ventilátor, do venkovního prostředí, pozinkovaný plech, tl. 0,5 - 0,8mm	kus	1,000	3 721,50	3 721,50	Sborník UOŽI 01 2019
17	M	7590120110	Pozední rám průměr 355mm	kus	2,000	674,50	1 349,00	Sborník UOŽI 01 2019

D OST Ostatní

35 930,00

18	K	7491256010	Montáž elektrických přímotopů konvektorů přímotopných s termostatem do 3000 W - včetně zapojení a osazení	kus	4,000	295,00	1 180,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	---	-----	-------	--------	----------	----------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	7590185020	Montáž klimatizační jednotky včetně rozvodů do 5 kW - venkovních a vnitřních částí	kus	2,000	5 700,00	11 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7590185025	Montáž klimatizační jednotky včetně rozvodů nad 5 kW - venkovních a vnitřních částí	kus	1,000	8 700,00	8 700,00	Sborník UOŽI 01 2019
21	K	7591915075	Montáž axiálního ventilátoru - zahrnuje umístění a připojení k rozvodům tlakového vzduchu, k NN	kus	1,000	750,00	750,00	Sborník UOŽI 01 2019
22	K	7591915080	Montáž samočinné žaluzie pro ventilátor - zahrnuje umístění a připojení k rozvodům tlakového vzduchu, k NN	kus	1,000	550,00	550,00	Sborník UOŽI 01 2019
23	K	7596955200	Montáž ochranného koše pro klimatizační jednotku	kus	1,000	1 850,00	1 850,00	Sborník UOŽI 01 2019
24	K	7598095659	Vyhotovení revizní správy klimatizace - vykonání prohlídky a zkoušky pro napájení elektrického zařízení včetně vyhotovení revizní zprávy podle vyhl. 100/1995 Sb. a norem ČSN	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část C - Technologický domek-elektroinstalace a hromosvod

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

222 567,00

DPH základní
snížená

Základ daně

222 567,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

46 739,07

0,00

Cena s DPH

v CZK

269 306,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část C - Technologický domek-elektroinstalace a hromosvod

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Datum:

1. 11. 2019

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

222 567,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

0,00

M - Práce a dodávky M

25 962,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

25 962,00

OST - Ostatní

196 605,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO01, část C - Technologický domek-elektroinstalace a hromosvod

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

222 567,00

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 0,00

D M Práce a dodávky M 25 962,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 25 962,00

1	K	460510034	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub betonových včetně osazení, utěsnění a spárování do otvoru ve zdivu včetně vybourání, zazdění a začištění, vnitřního průměru do 15 cm	kus	12,000	495,50	5 946,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □

2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □

3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □

PSC

2	M	7491601842	Vodič HVI light průměr 20mm vč. upevnění	m	16,000	1 251,00	20 016,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	---	--------	----------	-----------	----------------------

D OST Ostatní 196 605,00

3	M	7491206230	Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní FALCON-236-PX-K, 2x36W	kus	17,000	1 365,50	23 213,50	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	-----	--------	----------	-----------	----------------------

4	K	7491152010	Montáž trubek pevných elektroinstalačních tuhých z PVC uložených pevně na povrchu, volně nebo pod omítkou průměru do 40 mm - včetně označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a	m	115,000	30,50	3 507,50	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	---	---------	-------	----------	----------------------

5	M	7491207920	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty drátěné 35x150 EZ	m	20,000	359,50	7 190,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	---	--------	--------	----------	----------------------

6	K	7491252040	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení rozvodky krabicové izolace do 6 mm ² - včetně zhotovení otvoru	kus	15,000	45,50	682,50	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	-----	--------	-------	--------	----------------------

7	M	7491202890	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač TANGO 3558A-05940S2 IP44	kus	10,000	208,50	2 085,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	-----	--------	--------	----------	----------------------

8	M	7491205240	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka TANGO IP44	kus	10,000	180,40	1 804,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	-----	--------	--------	----------	----------------------

9	K	7491253010	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných vypínačů jednopólových řaz.1, 250 V/10 A, IP20 vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení	kus	12,000	72,90	874,80	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	-----	--------	-------	--------	----------------------

10	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení	kus	10,000	95,50	955,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	--	-----	--------	-------	--------	----------------------

11	M	7491201640	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač vačkový 16A, IP54	kus	2,000	651,20	1 302,40	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	--	-----	-------	--------	----------	----------------------

12	K	7491351040	Montáž ocelových profilů svařováním a šroubováním do pomocných ocelových konstrukcí - včetně rozměření, dělení materiálu, úprava a začištění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, sestavení a upevnění na stanovišti	kg	20,000	220,00	4 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
----	---	------------	---	----	--------	--------	----------	----------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
13	M	7491100280	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 4025 pr.25 750N tm.šedá	m	90,000	25,60	2 304,00	Sborník UOŽI 01 2019
14	M	7491100290	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 4032 pr.32 750N tm.šedá	m	25,000	36,40	910,00	Sborník UOŽI 01 2019
15	M	7497300010	Vodiče trakčního vedení Ocelové konstrukce nestandardní	kg	20,000	350,00	7 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
16	K	7491453010	Montáž pozinkovaných kabelových roštů délky 3 m, šířky do 600 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření a elektrického pospojování	kus	10,000	412,50	4 125,00	Sborník UOŽI 01 2019
17	M	7491201510	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KSK 80 sv.šedá IP66	kus	15,000	45,40	681,00	Sborník UOŽI 01 2019
18	K	7491552020	Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu	kus	5,000	2 268,20	11 341,00	Sborník UOŽI 01 2019
19	K	7491555020	Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem s 1 zdrojem 1x36 W nebo 1x58 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky	kus	17,000	250,00	4 250,00	Sborník UOŽI 01 2019
20	K	7491653010	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů průměru do 10 mm z pozinkované oceli (FeZn) nebo měděného (Cu) s podpěrami - upevnění, propojení a připojení pomocí svorek	m	62,000	145,50	9 021,00	Sborník UOŽI 01 2019
21	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	6,000	36,60	219,60	Sborník UOŽI 01 2019
22	M	7491601180	Podpěra vedení vodiče HVI - na ploché střechy	kus	6,000	60,90	365,40	Sborník UOŽI 01 2019
23	M	7491601230	Podpěra vedení vodiče HVI - na stěnu	kus	8,000	110,90	887,20	Sborník UOŽI 01 2019
24	M	7491601270	Připojovací prvek k vodiči HVI - koncovka	kus	4,000	612,30	2 449,20	Sborník UOŽI 01 2019
25	K	7491653030	Montáž hromosvodného vedení jímací tyče včetně stojanu, délky do 5 m - včetně upevňovacích prvků a svorek, připojení	ks	1,000	2 450,00	2 450,00	Sborník UOŽI 01 2019
26	K	7491654012	Montáž svorek spojovacích se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)	kus	4,000	38,90	155,60	Sborník UOŽI 01 2019
27	M	7491601490	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SS	kus	2,000	8,80	17,60	Sborník UOŽI 01 2019
28	M	7491600770	Jímací stožár 50 pro vodiče HVI light SET II, 3900mm	kus	1,000	10 848,00	10 848,00	Sborník UOŽI 01 2019
29	M	7492500180	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-U 10 zž (CY)	m	10,000	24,50	245,00	Sborník UOŽI 01 2019
30	K	7491654030	Montáž svorek zkušební včetně ochranného úhelníku či trubky včetně držáků do zdíva, označovací štítek se 4 šrouby (typ SZ apod.),	kus	2,000	38,90	77,80	Sborník UOŽI 01 2019
31	K	7491654040	Montáž svorek tvarování prvků jímacího vedení	kus	4,000	56,50	226,00	Sborník UOŽI 01 2019
32	K	7491654050	Montáž koncovky k HVI	kus	4,000	254,00	1 016,00	Sborník UOŽI 01 2019
33	M	7491601430	Svorka PA k vodiči HVI light	kus	2,000	356,30	712,60	Sborník UOŽI 01 2019
34	M	7492500330	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-U 4 zž (CY)	m	20,000	9,50	190,00	Sborník UOŽI 01 2019
35	M	7492500370	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-U 6 zž (CY)	m	20,000	13,80	276,00	Sborník UOŽI 01 2019
36	M	7492500020	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-U 16 žž (CY)	m	20,000	41,00	820,00	Sborník UOŽI 01 2019
37	K	7492551010	Montáž vodičů jednožilových Cu do 16 mm2 - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	70,000	20,50	1 435,00	Sborník UOŽI 01 2019
38	M	7491601730	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SZa - nerez	kus	2,000	46,30	92,60	Sborník UOŽI 01 2019
39	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	415,000	18,50	7 677,50	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
40	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	10,000	18,50	185,00	Sborník UOŽI 01 2019
41	M	7492501690	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 2O1,5 (2Dx1,5)	m	50,000	10,00	500,00	Sborník UOŽI 01 2019
42	M	7492501740	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3O1,5 (3Ax1,5)	m	20,000	11,90	238,00	Sborník UOŽI 01 2019
43	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	160,000	11,70	1 872,00	Sborník UOŽI 01 2019
44	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	185,000	19,10	3 533,50	Sborník UOŽI 01 2019
45	M	7492502050	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J1,5 (5Cx1,5)	m	10,000	19,20	192,00	Sborník UOŽI 01 2019
46	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	40,000	64,00	2 560,00	Sborník UOŽI 01 2019
47	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	4,000	159,60	638,40	Sborník UOŽI 01 2019
48	K	7499251010	Montáž bezpečnostní tabulky výstražné nebo označovací	kus	6,000	126,00	756,00	Sborník UOŽI 01 2019
49	M	7499100150	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Bezpečnostní tabulky Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	6,000	450,00	2 700,00	Sborník UOŽI 01 2019
50	M	99951114	hmota zalévací	kg	1,000	296,70	296,70	CS ÚRS 2019 02
51	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	4,000	19,00	76,00	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen: □

PSC 1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše. □

52	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	4,000	11,50	46,00	CS ÚRS 2019 02
53	K	7491654022	Montáž svorek na potrubí, průměru bernard kompletní	kus	6,000	38,90	233,40	Sborník UOŽI 01 2019
54	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	6,000	11,70	70,20	CS ÚRS 2019 02
55	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	10 500,00	10 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
56	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
57	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
58	K	7498454010	Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žíly do 300 mm ² - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	40,000	831,50	33 260,00	Sborník UOŽI 01 2019
59	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	8,000	450,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
60	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanizmy	hod	4,000	450,00	1 800,00	Sborník UOŽI 01 2019
61	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	480,00	3 840,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	9901000200	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 20 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.	kus	10,000	350,00	3 500,00	Sborník UOŽI 01 2019

Poznámka k souboru cen:

PSC

V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO02 - Stavební úpravy stávající rozvodny

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

108 451,00

DPH základní
snížená

Základ daně
108 451,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
22 774,71
0,00

Cena s DPH

v CZK

131 225,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO02 - Stavební úpravy stávající rozvodny

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Datum:

1. 11. 2019

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

108 451,00

HSV - Práce a dodávky HSV

65 573,45

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 201,09

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

40 707,35

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 803,69

997 - Přesun sutě

5 861,32

PSV - Práce a dodávky PSV

13 419,71

764 - Konstrukce klempířské

113,49

776 - Podlahy povlakové

7 943,96

781 - Dokončovací práce - obklady

1 985,39

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

3 376,87

M - Práce a dodávky M

26 647,72

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

26 647,72

O01 - Poplatky za skládky

2 810,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO02 - Stavební úpravy stávající rozvodny

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

108 451,00

D HSV Práce a dodávky HSV

65 573,45

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1 201,09

1	K	310238211	Zazdívkva otvorů ve zdívu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	0,001	4 212,20	4,21	CS ÚRS 2019 02
2	K	317941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdívu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	0,029	7 946,50	230,45	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu (min. MC 15). □

2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. □

3. Zitravně lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez). □

PSC

VV "140" 28,8*0,001

0,029

VV Součet

0,029

3	M	13010716	ocel profilová IPN 140 jakost 11 375	t	0,029	33 325,20	966,43	CS ÚRS 2019 02
---	---	----------	--------------------------------------	---	-------	-----------	--------	----------------

VV "140" 28,8*0,001

0,029

VV Součet

0,029

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

40 707,35

4	K	611131100	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch vápenný postřik nanášený ručně celoplošně stropů	m2	9,382	85,20	799,35	CS ÚRS 2019 02
5	K	611321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	9,382	231,50	2 171,93	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen: □

1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. □

2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. □

3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu. □

PSC

6	K	612131100	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch vápenný postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	34,058	74,20	2 527,10	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

7	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	34,058	201,20	6 852,47	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Pro ocenění nanášení omítek v tloušťce jádrové omítky přes 10 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. □

2. Omítky stropních konstrukcí nanášené na pleťivo se oceňují cenami omítek žebrových stropů nebo osamělých trámů. □

3. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 61.13-1... této části katalogu. □

PSC

8	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	13,382	18,10	242,21	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. □

2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním. □

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	2,527	41,20	104,11	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. U ceny -1011 se množství měrných jednotek určuje v m2 rozvinuté plochy jednotlivých konstrukcí a prvků. □ 2. Zakrytí výplní otvorů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 629 99-10.. Zakrytí vnějších ploch před znečištěním. □					
	VV		"vnitřní dveře okno" 0,6*0,6+1,1*1,97		2,527			
	VV		Součet		2,527			
10	K	622131100	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch vápenný postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	1,485	65,50	97,27	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,35*1,1		1,485			
	VV		Součet		1,485			
11	K	622321121	Omítka vápencementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	1,485	221,50	328,93	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Pro ocenění nanášení omítky v tloušťce jádrové omítky přes 15 mm se použije příplatek za každých dalších i započatých 5 mm. □ 2. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 62.13-1... této části katalogu. □					
	VV		1,35*1,1		1,485			
	VV		Součet		1,485			
12	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	0,720	41,20	29,66	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž zajišťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci. □					
	VV		" v obvodové stěně" 0,6*0,6*2		0,720			
	VV		Součet		0,720			
13	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	1,350	51,20	69,12	CS ÚRS 2019 02
	VV		1,35*1,0		1,350			
	VV		Součet		1,350			
14	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	3 822,70	3 822,70	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro jakýkoliv způsob provedení, např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na manipulační dopravu, na kotvení zárubně do zdíva. □ 3. V cenách není započtena dodávka zárubní, která se oceňuje ve specifikaci. □ 4. Vyvěšení a zavěšení dveřního křídla (křidel) je započteno v cenách za osazení. □ 5. Ceny lze použít i pro osazení zárubně včetně křídla (křidel), které nelze vyvěsit. □ 6. Kompletace zárubně s křídlem (křídly) se ocení cenami katalogu PSV 800-767 Konstrukce zámečnické - montáž. □					
	VV		"1/Z" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
15	M	55341232	dveře hliníkové vnitřní jednokřídlové vč. prahu, zárubně a kování viz. 1/Z	kus	1,000	23 662,50	23 662,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"1/Z" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 803,69	
16	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	9,382	42,20	395,92	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. □ 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. □ 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí. □					
17	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespálou podlahou jakékoliv výšky podlaží	m2	9,382	74,20	696,14	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Cenu -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světítky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. □</p> <p>2. Střešní plochy hal se světítky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. □</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. □</p> <p>4. v ceně -1111 a -1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. □</p> <p>5. V ceně -1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů. □</p> <p>6. V ceně -1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařizovacích předmětů. □</p> <p>7. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů. □</p>					
18	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,796	3 125,50	2 487,90	CS ÚRS 2019 02
	VV		"elektroskříň" (0,65*2+0,91)*0,6*0,6		0,796			
	VV		Součet		0,796			
19	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,280	1 425,30	399,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje příslušnými cenami -2230, -2231, -2240, -2241,-2253 a -2254 jako bourání zdiva nadzákladového cihelného. □</p>					
	VV		"elektroskříň" (0,65*2+0,91)*0,2*1,0-0,9*0,9*0,2		0,280			
	VV		Součet		0,280			
20	K	963011513	Bourání stropů z tvárníc pálených do nosníků železobetonových, včetně jejich vybourání a odklizení, výšky do 300 mm	m2	1,050	338,50	355,43	CS ÚRS 2019 02
	VV		"elektroskříň" 0,7*1,5		1,050			
	VV		Součet		1,050			
21	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	9,382	152,20	1 427,94	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro zbroušení podlah před pokládkou zpevňovacích nátěrů, odřezování zaolejovaných vrstev, odstranění starých nátěrů, lepidel dlažby, vyrovnaní povrchu – odstranění nerovností, zarovnaní nerovností v okolí dilatačních spar. □</p>					
	VV		4,366*1,8+(4,366-0,358)*0,38		9,382			
	VV		Součet		9,382			
22	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	0,810	294,50	238,55	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvšení křidel. □</p> <p>2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky. □</p>					
	VV		"V2" 0,9*0,9		0,810			
	VV		Součet		0,810			
23	K	968072456	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	2,167	324,50	703,19	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvšení křidel. □</p> <p>2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádkartonové příčky. □</p>					
	VV		"V1" 1,1*1,97		2,167			
	VV		Součet		2,167			
24	K	971033451	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 450 mm	kus	1,000	495,50	495,50	CS ÚRS 2019 02
	VV		"v obvodové stěně" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	1,800	2 915,50	5 247,90	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Penová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody.☐ 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.☐					
	VV		"pro ucpávky" 0,45*4		1,800			
	VV		Součet		1,800			
26	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	9,382	92,10	864,08	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlíněných apod. vnitřních omítek.☐					
27	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	33,740	76,20	2 570,99	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Položky lze použít i pro ocenění otlučení sádrových, hlíněných apod. vnitřních omítek.☐					
	VV		(4,36*2+2,18*2)*2,72-1,2*2,02-0,6*0,6-0,91*0,35+0,6*0,3*3+0,91*0,45+0,35*0,45*2		33,740			
	VV		Součet		33,740			
28	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	1,548	1 241,00	1 921,07	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb.☐ 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.☐ 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.☐					
D	997		Přesun sutě				5 861,32	
29	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	5,026	598,50	3 008,06	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na:☐ a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost,☐ b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy,☐ c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku,☐ d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku.☐ 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m.☐ 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí.☐ 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.☐					
30	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,026	234,20	1 177,09	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.☐ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku.☐ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).☐ 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.☐					
31	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	145,754	11,50	1 676,17	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce.☐ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku.☐ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů).☐ 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.☐					
	VV		5,026*29		145,754			
	VV		Součet		145,754			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				13 419,71	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		764	Konstrukce klempířské				113,49	
32	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	0,780	145,50	113,49	CS ÚRS 2019 02
	VV		"elektroskříň" 0,6*(0,2+0,91+0,19)		0,780			
	VV		Součet		0,780			
D		776	Podlahy povlakové				7 943,96	
33	K	776111115	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky	m2	9,382	26,50	248,62	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.□ 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.□ 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.□					
34	K	776111116	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu pro odstranění lepidla (po starých krytinách)	m2	9,382	51,20	480,36	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.□ 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.□ 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.□					
35	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	9,382	13,20	123,84	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.□ 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.□ 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.□					
36	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	9,382	34,50	323,68	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.□ 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.□ 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.□					
37	K	776141124	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 8 do 10 mm	m2	9,382	595,50	5 586,98	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně 776 12-1511 zábrana proti vlhkosti jsou započteny i náklady na 2 vrstvy penetrace a zasypání křemičitým pískem.□ 2. V ceně 776 13-2111 vyztužení pletivem jsou započteny i náklady na dodávku pletiva.□ 3. V cenách 776 14-1111 až 776 14-4111 jsou započteny i náklady na dodání stěrky.□					
38	K	776201812	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou	m2	9,382	114,50	1 074,24	CS ÚRS 2019 02
39	K	998776101	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,141	411,30	57,99	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.□ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.□ 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.□					
40	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,141	342,20	48,25	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.□ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.□ 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.□					
D		781	Dokončovací práce - obklady				1 985,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
41	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	1,565	92,50	144,76	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"ze skříně pro další použití" (0,65*2+1,2)*0,95-0,9*0,9		1,565				
	VV		Součet		1,565				
42	K	781771120	Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických kladených do malty hladkých přes 50 do 85 ks/m2	m2	1,350	812,50	1 096,88	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Pololžky jsou určeny pro všechny druhy povrchových úprav. □						
	VV		1,35*1,0		1,350				
	VV		Součet		1,350				
43	M	59761015	dlažba keramická hutná reliéfní do interiéru i exteriéru přes 85 do 100ks/m2	m2	0,653	1 025,50	669,65	CS ÚRS 2019 02	
44	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,079	512,50	40,49	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □						
45	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,079	425,50	33,61	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. □ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. □ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. □						
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety						3 376,87	
46	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	43,237	20,50	886,36	CS ÚRS 2019 02	
47	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobně, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	43,238	57,60	2 490,51	CS ÚRS 2019 02	
	VV		43,238		43,238				
	VV		Součet		43,238				
D	M	Práce a dodávky M						26 647,72	
D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby						26 647,72	
48	K	220301601	Položení koberce včetně uříznutí podlahoviny na míru a připevnění dielektrického	m2	9,382	295,50	2 772,38	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách 220 30-1601 až -1602 není započten náklad na dodávku podlahoviny. □						
49	M	27251120	koberec dielektrický do 26kV š 1200mm tl 4,5mm	m2	10,320	1 414,20	14 594,54	CS ÚRS 2019 02	
50	M	59054255	D+M průchodky HSI 150-K-450	kus	2,000	1 195,20	2 390,40	CS ÚRS 2019 02	
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
51	M	34571551	D+M víka HSI 150-DG-6/10-36	kus	2,000	3 445,20	6 890,40	CS ÚRS 2019 02	
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
D	O01	Poplatky za skládky						2 810,12	
52	M	94620250	poplatek za uložení směsného stavebního a demoličního odpadu zatříděného kódem 170 904	t	4,866	577,50	2 810,12	CS ÚRS 2019 02	
	VV		4,866		4,866				
	VV		Součet		4,866				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO03 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 152 378,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 152 378,00	21,00%	241 999,38
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 394 377,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **SO03 - Zpevněné plochy**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 152 378,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 152 378,00

1 - Zemní práce

526 190,25

2 - Zakládání

33 597,06

4 - Vodorovné konstrukce

186,11

5 - Komunikace pozemní

220 896,88

8 - Trubní vedení

81 618,15

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 721,30

997 - Přesun sutě

212 063,76

998 - Přesun hmot

14 104,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO03 - Zpevněné plochy

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 152 378,00

D HSV Práce a dodávky HSV

1 152 378,00

D 1 Zemní práce

526 190,25

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	40,000	93,30	3 732,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. □

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. □

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, □

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. □

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. □

PSC

2	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	40,000	485,20	19 408,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □

2. Ceny □

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, □

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, □

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živíčními postřiky nebo nátěry. □

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. □

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živíčních podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. □

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. □

7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytů frézováním. □

PSC

3	K	113107224	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	220,000	63,50	13 970,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny □</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. □</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. □</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. □</p> <p>7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
4	K	113107243	<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny □</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. □</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. □</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. □</p> <p>7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>	m2	220,000	62,50	13 750,00	CS ÚRS 2019 02
5	K	113202111	<p>Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny: □</p> <p>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem. □</p> <p>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □</p> <p>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku. □</p> <p>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. □</p> <p>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. □</p> <p>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. □</p>	m	14,000	55,80	781,20	CS ÚRS 2019 02
6	K	120901123	<p>Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu železového nebo předpjatého</p>	m3	1,500	8 642,50	12 963,75	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo z betonu ve výkopisti při provádění zemních prací, jsou-li zdiva nebo beton obklopeny horninou nebo sypaninou tak, že k nim není bez vykopávky přístup. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí ze zdiva nebo betonu jako pro samostatnou stavební práci, i když jsou bourané konstrukce pod úrovní terénu, jako např. zdi, stropy a klenby v suterénu. □</p> <p>3. Vodorovné přemístění materiálu nad 20 m z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. □</p> <p>4. Svislé přemístění materiálu z rozbouraných konstrukcí ve výkopisti se oceňuje jako přemístění výkopku z hornin tř. 5 až 7 cenami souboru cen 161 10-11 Svislé přemístění výkopku. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; toto bourání se ocení individuálně. □</p> <p>6. Objem vybouraného materiálu pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. □</p> <p>7. Vzdálenost vodorovného přemístění se určuje od těžiště původní konstrukce do těžiště skládky. □</p>					
			VV "betonový žlab" 0,75			0,750		
			VV "uliční vpust" 0,75			0,750		
			VV Součet			1,500		
7	K	122602232	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 6 a 7 při fragmentaci přes 0,20 m3 přes 100 do 1 000 m3	m3	167,300	812,50	135 931,25	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: □</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, □</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: □</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 □</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. □</p> <p>d) pro sejmutí podomíči s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. □</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopisti na násypisti při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopistem a násypistem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu □</p>					
			VV 167,3			167,300		
			VV Součet			167,300		
8	K	131601101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 do 100 m3	m3	8,100	2 152,00	17 431,20	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v moku cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
			VV 8,1			8,100		
			VV Součet			8,100		
9	K	131601201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 7 do 100 m3	m3	8,000	2 152,00	17 216,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.☐</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p> <p>4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.☐</p>						
	VV		8			8,000			
	VV		Součet			8,000			
10	K	132601201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 7 pro jakékoliv množství	m3	41,252	2 152,00	88 774,30	CS ÚRS 2019 02	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:☐</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,☐</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.☐</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:☐</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,☐</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.☐</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.☐</p>						
	VV		41,252			41,252			
	VV		Součet			41,252			
11	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m	m2	12,000	92,20	1 106,40	CS ÚRS 2019 02	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>☐</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.☐</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.☐</p>						
	PSC								
12	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m	m2	12,000	68,50	822,00	CS ÚRS 2019 02	
13	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m	m2	12,000	88,20	1 058,40	CS ÚRS 2019 02	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>☐</p> <p>1. Ceny nelze použít pro kotvení zapažených stěn zvenku; toto kotvení se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.☐</p>						
	PSC								
14	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m	m2	12,000	20,50	246,00	CS ÚRS 2019 02	
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	57,352	81,50	4 674,19	CS ÚRS 2019 02	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>☐</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopišti.☐</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.☐</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.☐</p>						
	PSC								
	VV		8+41,252+8,1			57,352			
	VV		Součet			57,352			
16	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	226,152	295,50	66 827,92	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
17	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 523,040	21,50	97 245,36	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
18	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	154,300	99,50	15 352,85	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen. □</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. □</p> <p>2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: □</p> <p>a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, □</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou. □</p> <p>3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. □</p> <p>4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění. □</p> <p>5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně. □</p> <p>6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštění určenou projektem: □</p> <p>a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, □</p> <p>b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti I(d), □</p> <p>c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. □</p> <p>7. Ceny nelze použít: □</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, □</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů. □</p> <p>8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu. □</p> <p>9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. □</p> <p>10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. □</p> <p>11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. □</p> <p>12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. □</p> <p>13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně. □</p> <p>14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách. □</p>					
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	60,252	89,50	5 392,55	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:☐</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,☐</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .☐</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;☐</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:☐</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,☐</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.☐</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p>						
	VV		17,5+36,668+6,084			60,252			
	VV		Součet			60,252			
20	K	181111132	<p>Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:5 do 1:2</p> <p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.☐</p> <p>2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.☐</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.☐</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>	m2	30,000	46,20	1 386,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC								
21	K	181411142	<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového na svahu přes 1:5 do 1:2</p> <p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.☐</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.☐</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:☐</p> <p>a) přípravu půdy,☐</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,☐</p> <p>c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou,☐</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-..Plošná úprava terénu.☐</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>	m2	30,000	19,60	588,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC								
	VV		30			30,000			
	VV		Součet			30,000			
22	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,750	77,50	58,13	CS ÚRS 2019 02	
23	K	181951104	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním	m2	250,000	11,50	2 875,00	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ruň pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláň z jiného důvodu. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182_0-1 Svahování. □</p> <p>3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182_0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. □</p> <p>4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. □</p> <p>5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. □</p>					
24	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	30,000	65,50	1 965,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakéhokoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravu dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. □</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181_0-11 Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů. □</p>					
25	K	182301121	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	30,000	42,50	1 275,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. □</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. □</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. □</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162_0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá. □</p>					
26	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	30,000	6,50	195,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na : □</p> <p>a) vypleť; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť; □</p> <p>b) zalítí; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalítí rostlin vodou □</p> <p>c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, □</p> <p>d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. □</p> <p>3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. □</p>					
27	K	185804215	Vypleť v rovině nebo na svahu do 1:5 trávníku po výsevu	m2	30,000	21,50	645,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, se složením a na vysbírání případných odpadků ze záhonů nebo trávníků. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. □</p>					
28	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	4,500	115,50	519,75	CS ÚRS 2019 02
	D	2	Zakládání				33 597,06	
29	K	212752312	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 150	m	91,670	366,50	33 597,06	CS ÚRS 2019 02
	D	4	Vodorovné konstrukce				186,11	
30	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	m3	0,063	2 954,20	186,11	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. □</p> <p>2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakéhokoliv úkosy sedel. □</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			"podklad pod kanalizační vpust" 0,25*0,5*0,5		0,063				
VV			Součet		0,063				
D	5		Komunikace pozemní				220 896,88		
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	25,000	111,50	2 787,50	CS ÚRS 2019 02	
32	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	240,000	155,50	37 320,00	CS ÚRS 2019 02	
33	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	220,000	221,50	48 730,00	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11. □ b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. □						
34	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	200,000	324,50	64 900,00	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm. □						
35	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	220,000	16,40	3 608,00	CS ÚRS 2019 02	
36	K	573231111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	200,000	12,30	2 460,00	CS ÚRS 2019 02	
37	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	200,000	242,20	48 440,00	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □						
38	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	25,000	229,50	5 737,50	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy □ a) do 100 m2 ve výši 3 %, □ b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, □ c) přes 300 m2 ve výši 1 %. □ 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. □						
VV			25		25,000				
VV			Součet		25,000				
39	M	59245320	dlažba plošná betonová 400x400x45mm přírodní	m2	25,750	268,50	6 913,88	CS ÚRS 2019 02	
D	8		Trubní vedení				81 618,15		
40	K	895211131	Drenážní šachtice kontrolní z betonových dílců typ Šk 80/3 hl. do 1,5 m	kus	4,000	8 125,50	32 502,00	CS ÚRS 2019 02	
41	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	1,000	1 444,85	1 444,85	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, □ b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, □ c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, □ d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu. □						
42	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	243,50	243,50	CS ÚRS 2019 02	
43	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	1,000	632,50	632,50	CS ÚRS 2019 02	
44	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	1,000	684,20	684,20	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
45	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	1,000	432,50	432,50	CS ÚRS 2019 02	
46	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	912,50	3 650,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐ 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci,☐ b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu.☐ 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení:☐ a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,☐ b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech,☐ c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku,☐ d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel,☐ e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.☐						
47	M	56241612	poklop litinový s větráním s teleskopickým dílem a těsněním pro zatížení 40t na prodl. DN 500	kus	4,000	7 325,30	29 301,20	CS ÚRS 2019 02	
48	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 125,30	1 125,30	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, ráků a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐						
49	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	4 105,30	4 105,30	CS ÚRS 2019 02	
50	M	59223874	koš vysoký pro uliční vpust' žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	1,000	532,50	532,50	CS ÚRS 2019 02	
51	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30	m3	1,000	2 842,30	2 842,30	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.☐						
52	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	12,000	343,50	4 122,00	CS ÚRS 2019 02	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 721,30		
53	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	71,000	165,50	11 750,50	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:☐ a) pro osazení do lože z kameniva téženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,☐ b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.☐ 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.☐						
	VV		71			71,000			
	VV		Součet			71,000			
54	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	71,710	139,50	10 003,55	CS ÚRS 2019 02	
55	K	916921115	Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru přes 20 m, průřezových ploch přes 0,25 do 0,30 m2	m	2,000	1 421,50	2 843,00	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny lze použít i pro monolitické lože z betonu pod obrubníky. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) provedení smršťovacích (jalových) spár, □</p> <p>b) postřik proti odpařování vody, □</p> <p>c) formu obrubníku, která je součástí finišeru. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané: □</p> <p>a) provedení spár vkládaných, tyto se oceňují cenami souboru cen 919 12-41 Dilatační spáry vkládané, □</p> <p>b) provedení spár řezaných, tyto se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Utěsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu, □</p> <p>c) podkladní vrstvu; tyto práce se oceňují příslušnými cenami stavebního dílu 56 tohoto katalogu. □</p> <p>d) postřiky povrchu ochrannou emulzí, tyto se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí. □</p> <p>4. Množství měrných jednotek se určuje v běžných metrech podélné osy konstrukce. □</p>					
56	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	55,000	111,50	6 132,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. □</p>					
57	K	935113112	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky přes 200 mm	m	25,500	524,50	13 374,75	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na odvodňovací žlab s příslušenstvím; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. □</p>					
58	M	59227010	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x175/180mm	m	25,000	754,50	18 862,50	CS ÚRS 2019 02
59	M	59227011	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% 1000x130x180mm	m	1,000	754,50	754,50	CS ÚRS 2019 02
D	997		Přesun sutě				212 063,76	
60	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	214,720	34,50	7 407,84	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □</p>					
	VV		"kamenivo hrubé drcené tl. do 300 mm" 40*0,440		17,600			
	VV		"živičný kryt" 220*0,316		69,520			
	VV		"kamenivo hrubé drcené tl. do 400 mm" 220*0,580		127,600			
	VV		Součet		214,720			
61	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 226,880	8,50	52 928,48	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □</p>					
62	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	10,200	41,50	423,30	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □</p>					
	VV		"betonové dlaždice" 40*0,255		10,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,200			
63	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	306,000	10,90	3 335,40	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. <input type="checkbox"/> 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. <input type="checkbox"/> 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. <input type="checkbox"/> 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). <input type="checkbox"/>					
64	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,870	546,60	1 568,74	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. <input type="checkbox"/> 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. <input type="checkbox"/>					
	VV		"obrubníky" 14*0,205		2,870			
	VV		Součet		2,870			
65	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	83,230	14,50	1 206,84	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. <input type="checkbox"/> 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. <input type="checkbox"/>					
66	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	13,070	135,50	1 770,99	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. <input type="checkbox"/> 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. <input type="checkbox"/> 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. <input type="checkbox"/> 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. <input type="checkbox"/>					
67	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	3,750	584,50	2 191,88	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. <input type="checkbox"/> 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. <input type="checkbox"/> 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. <input type="checkbox"/> 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. <input type="checkbox"/>					
68	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	69,520	402,50	27 981,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. <input type="checkbox"/> 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. <input type="checkbox"/> 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. <input type="checkbox"/> 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. <input type="checkbox"/>					
69	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	610,504	185,50	113 248,49	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. <input type="checkbox"/> 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. <input type="checkbox"/> 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. <input type="checkbox"/> 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. <input type="checkbox"/>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				14 104,49	
70	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	249,637	56,50	14 104,49	CS ÚRS 2019 02

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO04 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

277 985,00

DPH základní
snížená

Základ daně

277 985,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

58 376,85

0,00

Cena s DPH

v CZK

336 361,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO04 - Dešťová kanalizace

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

277 985,00

HSV - Práce a dodávky HSV

276 791,80

1 - Zemní práce

65 790,08

4 - Vodorovné konstrukce

3 855,80

8 - Trubní vedení

61 812,65

998 - Přesun hmot

145 333,27

PSV - Práce a dodávky PSV

1 193,20

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

1 193,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO04 - Dešťová kanalizace

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

277 985,00

D HSV Práce a dodávky HSV

276 791,80

D 1 Zemní práce

65 790,08

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	16,800	82,20	1 380,96	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek. □

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. □

3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého. □

4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □

PSC a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu. □

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. □

5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. □

VV 14*1,2

16,800

VV Součet

16,800

2	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	14,000	28,50	399,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. □

2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. □

3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. □

4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. □

5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. □

6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení stavenišť, pokud se toto oceňuje pomocí VRN. □

3	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	41,621	401,20	16 698,35	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
			VV			13,5*1,53*1,1	22,721	
			VV			1,2*0,5*1,8	1,080	
			VV			13,5*1,2*1,1	17,820	
			VV			Součet	41,621	
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	41,621	27,20	1 132,09	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
			VV			13,5*1,53*1,1	22,721	
			VV			13,5*1,2*1,1	17,820	
			VV			1,2*0,5*1,8	1,080	
			VV			Součet	41,621	
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	73,710	102,20	7 533,16	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. □</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt: □</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, □</p> <p>b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, □</p> <p>c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
			VV			13,5*1,53*2	41,310	
			VV			13,5*1,2*2	32,400	
			VV			Součet	73,710	
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	73,710	59,60	4 393,12	CS ÚRS 2019 02
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	73,710	86,50	6 375,92	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. □</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. □</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním. □</p>					
8	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	17,323	241,60	4 185,24	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	VV		0,15*1,1*27			4,455		
	VV		0,352*13,5			4,752		
	VV		0,432*13,5			5,832		
	VV		1,14*1,8			2,052		
	VV		0,16*1,45			0,232		
	VV		Součet			17,323		
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	177,100	19,20	3 400,32	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	VV		17,710*10			177,100		
	VV		Součet			177,100		
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	17,323	16,20	280,63	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:☐</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;☐</p> <p>b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;☐</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.☐</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:☐</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;☐</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;☐</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);☐</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.☐</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.☐</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.☐</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.☐</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.☐</p>					
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	20,095	196,60	3 950,68	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.☐</p>					
	VV		17,323*1,16		20,095			
	VV		Součet		20,095			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	24,298	93,30	2 267,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:☐</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,☐</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .☐</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;☐</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:☐</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,☐</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.☐</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p>					
	VV		41,621-17,323		24,298			
	VV		Součet		24,298			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	10,584	394,50	4 175,39	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). □</p> <p>2. Míru ztuhnutí předepisuje projekt. □</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p>						
	VV		0,352*13,5		4,752				
	VV		0,432*13,5		5,832				
	VV		Součet		10,584				
14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	43,482	221,20	9 618,22	CS ÚRS 2019 02	
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 855,80		
15	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	4,455	865,50	3 855,80	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. □</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. □</p>						
	VV		0,15*1,1*27		4,455				
	VV		Součet		4,455				
	D	8	Trubní vedení				61 812,65		
16	K	837274111	Montáž kameninových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 125	kus	3,000	1 212,30	3 636,90	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odsekání kameninové trouby na útes, na vysekání otvorů v betonových nebo železobetonových troubách a na obetonování potrubí v místě osazení útesu betonem. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kameninové trouby pro útes. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. □</p>						
17	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 125	m	13,500	165,30	2 231,55	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. □</p> <p>2. Použití trub dle tuhostí: □</p> <p>a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m □</p> <p>b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m □</p> <p>c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m □</p> <p>d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m □</p> <p>e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m. □</p>						
18	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	13,500	342,50	4 623,75	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. □</p> <p>2. Použití trub dle tuhostí: □</p> <p>a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m □</p> <p>b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m □</p> <p>c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m □</p> <p>d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m □</p> <p>e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m. □</p>						
19	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů sřešních splavenin DN 100	kus	2,000	185,50	371,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci. □</p>						
20	K	877275211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	2,000	175,50	351,00	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci. <input type="checkbox"/>						
21	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	2,000	57,50	115,00	CS ÚRS 2019 02	
22	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	2,000	429,30	858,60	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci. <input type="checkbox"/>						
23	M	28611391	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/125/45°	kus	2,000	195,50	391,00	CS ÚRS 2019 02	
24	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	802,50	1 605,00	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci. <input type="checkbox"/>						
25	M	PFB.1120102OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8	kus	1,000	247,50	247,50	CS ÚRS 2019 02	
26	M	PFB.1120103OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10	kus	1,000	254,51	254,51	CS ÚRS 2019 02	
27	K	894811213	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ pravý/přímý/levý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 315/160, hloubka od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	5 946,30	5 946,30	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty a teleskopu. <input type="checkbox"/> 2. V cenách je započteno i fixování šachty obsypem. Objem obsypu se neodečítá od objemu zásypu rýhy. <input type="checkbox"/> 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání lapače splavenin. Lapač splavenin se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %. <input type="checkbox"/>						
28	K	899401113	Osazení poklopů litinových	kus	1,000	724,50	724,50	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. <input type="checkbox"/> 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. <input type="checkbox"/>						
29	M	28614188	poklop litinový kanalizační šachty DN 400 bez větrání šroubovací s teleskopickým dílem pro třídu zatížení D400 (vč.těsnění)	kus	1,000	3 925,30	3 925,30	CS ÚRS 2019 02	
30	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	27,000	41,50	1 120,50	CS ÚRS 2019 02	
31	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	13,500	14,50	195,75	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. <input type="checkbox"/> 2. V cenách jsou započteny náklady: <input type="checkbox"/> a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, <input type="checkbox"/> b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady; <input type="checkbox"/>						
32	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	13,500	18,50	249,75	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. <input type="checkbox"/> 2. V cenách jsou započteny náklady: <input type="checkbox"/> a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, <input type="checkbox"/> b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady; <input type="checkbox"/>						
33	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	5 645,30	11 290,60	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.☐ 2. V cenách jsou započteny náklady:☐ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,☐ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,☐					
34	K	894201113	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,308	3 124,50	962,35	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-.. Bednění konstrukcí na trubním vedení této části katalogu.☐ 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok částí A 03.☐					
	VV		1,539*0,2		0,308			
	VV		Součet		0,308			
35	K	894201213	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,535	2 985,30	1 597,14	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-.. Bednění konstrukcí na trubním vedení této části katalogu.☐ 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok částí A 03.☐					
	VV		0,754*0,71		0,535			
	VV		Součet		0,535			
36	K	894204161	Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu žlabu šachet z prostého betonu tř. C 25/30, průřezu o poloměru do 500 mm	m3	0,150	5 094,30	764,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Bednění stěny šachet se oceňuje cenami souboru cen 894 50-.. Bednění konstrukcí na trubním vedení této části katalogu.☐ 2. Bednění žlabu se oceňuje cenami souboru cen 351 35-11 Vnitřní bednění spodní části stok částí A 03.☐					
37	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	812,50	1 625,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.☐					
38	M	59224121	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9 cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	1 745,30	3 490,60	CS ÚRS 2019 02
39	K	894502401	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových oboustranné	m2	6,376	512,50	3 267,70	CS ÚRS 2019 02
	VV		3,14*0,7		2,198			
	VV		4,398*0,95		4,178			
	VV		Součet		6,376			
40	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 025,30	2 050,60	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐ 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na:☐ a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci,☐ b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru cen 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu.☐ 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení:☐ a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,☐ b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech,☐ c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku,☐ d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel,☐ e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.☐					
41	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	2,000	4 958,30	9 916,60	CS ÚRS 2019 02
	D	998	Přesun hmot				145 333,27	
42	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	47,355	942,50	44 632,09	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
			PSC					
43	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	47,355	1 135,60	53 776,34	CS ÚRS 2019 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
			PSC					
44	K	998276129	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	94,702	495,50	46 924,84	CS ÚRS 2019 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
			PSC					
			WV		47,351*2		94,702	
			WV		Součet		94,702	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 193,20	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 193,20	
45	K	721242105	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) se svislým odtokem DN 110	kus	2,000	596,60	1 193,20	CS ÚRS 2019 02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO05 - Přeložka splaškové kanalizace

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

158 465,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	158 465,00	21,00%	33 277,65
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

191 742,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO05 - Přeložka splaškové kanalizace

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Datum:

1. 11. 2019

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

158 465,00

HSV - Práce a dodávky HSV

158 465,00

1 - Zemní práce

52 676,40

3 - Svislé a kompletní konstrukce

206,09

4 - Vodorovné konstrukce

1 652,31

8 - Trubní vedení

48 414,89

998 - Přesun hmot

55 515,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO05 - Přeložka splaškové kanalizace

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

158 465,00

D HSV Práce a dodávky HSV

158 465,00

D 1 Zemní práce

52 676,40

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	14,400	82,20	1 183,68	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek. □

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. □

3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého. □

4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: □

PSC a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu. □

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. □

5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná oprava sutí a vybouraných hmot. □

VV 12*1,2

14,400

VV Součet

14,400

2	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	12,000	28,50	342,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. □

2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. □

3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. □

4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. □

PSC 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. □

6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení stavenišť, pokud se toto oceňuje pomocí VRN. □

3	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	30,360	401,20	12 180,43	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
	VV		12*1,1*2,3			30,360		
	VV		Součet			30,360		
4	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	30,360	27,20	825,79	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopku do 100 m³, i když skutečný objem výkopku je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopku pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopku přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopku přes 100 do 1 000 m³. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
5	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	55,200	202,50	11 178,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. □</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt: □</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, □</p> <p>b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, □</p> <p>c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
	VV		12*2,3*2			55,200		
	VV		Součet			55,200		
6	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	55,200	99,50	5 492,40	CS ÚRS 2019 02
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	30,360	84,50	2 565,42	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopšti. □</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. □</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením. □</p>					
	VV		12*1,1*2,3			30,360		
	VV		Součet			30,360		
8	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	18,084	241,60	4 369,09	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
			VV 12*1,1*1,05			13,860		
			VV 12*0,352			4,224		
			VV Součet			18,084		
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	180,840	19,20	3 472,13	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
			VV 18,084*10			180,840		
			VV Součet			180,840		
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,084	16,20	292,96	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: □</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasně skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; □</p> <p>b) zaspání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; □</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. □</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: □</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; □</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; □</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); □</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uloženi výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. □</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uloženi výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uloženi sypaniny do násypů. □</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. □</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. □</p> <p>5. Množství jednotek uloženi výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. □</p>					
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	20,977	196,60	4 124,08	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. □</p>					
			VV 18,084*1,16			20,977		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	20,977				
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	12,276	93,30	1 145,35	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhuťněné zásypy s mírou zhuťnění: □</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS, □</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, □</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění. □</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. □</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. □</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . □</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: □</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; □</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. □</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: □</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, □</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin spykých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. □</p> <p>9. Míru zhuťnění předepisuje projekt. □</p>								
VV			30,36-18,084	12,276				
VV			Součet	12,276				
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	4,224	394,50	1 666,37	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). □</p> <p>2. Míru zhuťnění předepisuje projekt. □</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p>								
14	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	17,354	221,20	3 838,70	CS ÚRS 2019 02
D			3	Svislé a kompletní konstrukce				206,09
15	K	358235114	Zaplnění stávající kanalizace KOPOSEM	m3	0,144	1 431,20	206,09	CS ÚRS 2019 02
VV			8*0,018	0,144				
VV			Součet	0,144				
D			4	Vodorovné konstrukce				1 652,31
16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	1,980	834,50	1 652,31	CS ÚRS 2019 02
<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. □</p> <p>2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. □</p>								
VV			12*1,1*0,15	1,980				
VV			Součet	1,980				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 8			Trubní vedení						48 414,89
17	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	12,000	321,50	3 858,00	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. □ 2. Použití trub dle tuhostí: □ a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m □ b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m □ c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m □ d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m □ e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m. □						
18	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	12,000	22,50	270,00	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. □ 2. V cenách jsou započteny náklady: □ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, □ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, □						
19	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	6 024,10	12 048,20	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. □ 2. V cenách jsou započteny náklady: □ a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, □ b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, □						
20	K	894811227	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ pravý/přímý/levý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 315/200, hloubka od 2480 do 2780 mm	kus	3,000	6 645,23	19 935,69	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty a teleskopu. □ 2. V cenách je započteno i fixování šachty obsypem. Objem obsypu se neodečítá od objemu záস্যu rýhy. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání lapače splavenin. Lapač splavenin se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 %. □						
21	K	899401113	Osazení poklopů litinových	kus	3,000	789,50	2 368,50	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. □						
22	M	28614188	poklop litinový kanalizační šachty DN 400 bez větrání šroubovací s teleskopickým dílem pro třídu zatížení D400 (vč.těsnění)	kus	3,000	3 145,50	9 436,50	CS ÚRS 2019 02	
23	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	12,000	41,50	498,00	CS ÚRS 2019 02	
D 998			Přesun hmot						55 515,31
24	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	19,612	806,50	15 817,08	CS ÚRS 2019 02	
PSC			Poznámka k souboru cen: □ 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162. 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □						
25	K	998276128	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 3000 do 5000 m	t	19,612	1 025,50	20 112,11	CS ÚRS 2019 02	

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

Poznámka k souboru cen: □

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □

PSC

26	K	998276129	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m	t	39,528	495,50	19 586,12	CS ÚRS 2019 02
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce. □

PSC

VV 19,764*2

39,528

VV Součet

39,528

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO06 - Přípojka VN

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

388 052,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	388 052,00	21,00%	81 490,92
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

469 542,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO06 - Přípojka VN

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

1. 11. 2019

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

388 052,00

HSV - Práce a dodávky HSV

111 642,80

1 - Zemní práce

89 450,80

5 - Komunikace pozemní

22 192,00

OST - Ostatní

175 440,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO06 - Přípojka VN

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

388 052,00

1	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	59,000	379,10	22 366,90	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: □

a) z hornin soudržných do 100 % PS, □

b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, □

c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. □

2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. □

3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. □

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo

zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □

6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. □

7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: □

a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; □

b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. □

8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: □

a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, □

b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. □

9. Míru zhutnění předepisuje projekt. □

2	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	15,000	379,10	5 686,50	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). □

2. Míru zhutnění předepisuje projekt. □

3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □

3	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	30,000	93,80	2 814,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		15*2 "Přepočtené koeficientem množství			30,000		
	VV		Součet			30,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	70,000	67,50	4 725,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. □</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů. □</p>					
5	K	460010011	Vytyčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném nn	km	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: □</p> <p>a) pochůzky projektovanou trať, □</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy, □</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, □</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly. □</p>					
6	K	460010021	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice	km	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: □</p> <p>a) pochůzky projektovanou trať, □</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy, □</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, □</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly. □</p>					
7	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: □</p> <p>a) pochůzky projektovanou trať, □</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy, □</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, □</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly. □</p>					
8	K	460030001	Přípravné terénní práce sejmutí ornice ručně včetně rozpojení a odhozu ornice do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek v hornině třídy 1 s vrstvou ornice do 15 cm	m3	15,000	110,00	1 650,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
9	K	460030021	Přípravné terénní práce odstranění dřevitého porostu z keřů nebo stromků průměru kmenů do 5 cm včetně odstranění kořenů a složení do hromad nebo naložení na dopravní prostředek měkkého středně hustého	m2	20,000	59,20	1 184,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
10	K	460030028	Přípravné terénní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem	prms	1,000	3 030,50	3 030,50	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
11	K	460421001	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	65,000	54,00	3 510,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
12	K	460421081	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože do 25 cm	m	65,000	54,00	3 510,00	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
13	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při jejich křížení s kabelem	kus	2,000	456,80	913,60	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod.					
14	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	10,000	456,80	4 568,00	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod.					
15	K	460510064	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm	m	65,000	39,50	2 567,50	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
16	K	460620002	Úprava terénu položení drnu, včetně zalití vodou na rovině	m2	40,000	19,60	784,00	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky drnů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
17	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	40,000	46,20	1 848,00	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky drnů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
18	M	59213010	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x31x19 cm	m	40,000	276,90	11 076,00	CS ÚRS 2019 02
19	M	34571358	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 136/160 mm, HDPE+LDPE	m	35,000	106,70	3 734,50	CS ÚRS 2019 02

D HSV Práce a dodávky HSV

111 642,80

D 1 Zemní práce

89 450,80

20	K	113107011	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžkého, o tl. vrstvy do 100	m2	20,000	112,10	2 242,00	CS ÚRS 2019 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání stýčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 8. Ceny pro odstranění živичných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
21	K	113107030	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	20,000	578,60	11 572,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. □</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>4. Ceny: □</p> <p>a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. □</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. □</p> <p>8. Ceny pro odstranění živičných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
22	K	113107041	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	20,000	102,60	2 052,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. □</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>4. Ceny: □</p> <p>a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. □</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. □</p> <p>8. Ceny pro odstranění živičných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
23	K	132232201	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm při překozech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 zapažených nebo nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	59,000	1 247,20	73 584,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. □</p> <p>2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. □</p>					
	D	5	Komunikace pozemní				22 192,00	
24	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	20,000	109,30	2 186,00	CS ÚRS 2019 02
25	K	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm	m2	20,000	456,90	9 138,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm. □</p>					
26	K	567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 200 mm	m2	20,000	273,60	5 472,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. □ 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřiků proti odpařování vody. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, □ b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár. □					
27	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	20,000	269,80	5 396,00	CS ÚRS 2019 02

	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □					
--	-----	--	--	--	--	--	--	--

D OST

Ostatní

175 440,70

28	K	7492257012	Montáž vodičů pro venkovní vedení vn lano AlFe 3-žilové 3 x 70/11-1 mm2	m	3,000	172,50	517,50	Sborník UOŽI 01 2019
29	K	7492258040	Montáž příslušenství vn kabelový svod vč. omezovače, odpínače a uzemnění na podpěrném bodu vn - montáž odpínače se zhášecími komorami, omezovače přepětí, žebřík, kabel včetně koncovek, kabelového krytu včetně upevnění, zhotovení uzemnění a ostatní příslušenství	kus	1,000	293,50	293,50	Sborník UOŽI 01 2019
30	M	7492205170	Venkovní vedení vn Vodiče Lano AlFe 3x70/11-1mm2	m	3,000	458,00	1 374,00	Sborník UOŽI 01 2019
31	M	7492205270	Venkovní vedení vn Příslušenství Neodpínaný kabelový svod včetně konzoly omezovačů přepětí, plastového krytu kabelu s držáky, držáku kabelu, zkratových kulových bodů a uzemňovacího vodiče.	sada	1,000	7 264,90	7 264,90	Sborník UOŽI 01 2019
32	K	7492451012	Montáž kabelů vn jednožilových do 240 mm2 - uložení kabelu (do země, chráničky, na rošty, na TV apod.)	m	210,000	110,50	23 205,00	Sborník UOŽI 01 2019
33	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	11 500,00	11 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
34	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
35	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
36	K	7498456010	Zkoušky vodičů a kabelů vn zvýšeným napětím do 35 kV - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	3,000	2 100,00	6 300,00	Sborník UOŽI 01 2019
37	K	7498456020	Zkoušky vodičů a kabelů vn provoz měřicího vozu po dobu zkoušek vn kabelů - pro 1 kus/žílu/vn kabelu - provoz měřicího vozu po dobu zkoušek	kus	3,000	2 100,00	6 300,00	Sborník UOŽI 01 2019
38	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	12,000	450,00	5 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
39	K	9901000500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	kus	10,000	350,00	3 500,00	Sborník UOŽI 01 2019

	PSC		Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.					
--	-----	--	---	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
40	K	9902100500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	5,000	1 935,00	9 675,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.</i>					
41	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	10,000	545,00	5 450,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.</i>					
42	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	10,000	577,50	5 775,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i>					
43	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	1,000	100,00	100,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i>					
44	K	7492453012	Montáž koncovek kabelů vn jednožilových do 240 mm2 - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil a stínění (oko)	kus	6,000	2 100,00	12 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
45	M	7492400340	Kabely, vodiče - vn Kabely do 22kV včetně 22-AXEKVCEY 1x150/25 - 1x240/25 mm2, kabel silový, stíněný (bez kabelových přichytek)	m	210,000	236,30	49 623,00	Sborník UOŽI 01 2019
46	M	7492700830	Ukončení vodičů a kabelů VN Kabelové koncovky pro plastové kabely nad 6kV Venkovní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 150 - 240 mm2	kus	3,000	2 931,30	8 793,90	Sborník UOŽI 01 2019
47	M	7492700790	Ukončení vodičů a kabelů VN Kabelové koncovky pro plastové kabely nad 6kV Vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, 150 - 240 mm2	kus	3,000	2 456,30	7 368,90	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO07 - Úprava rozvodů nn

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 840 941,00

DPH základní
snížená

Základ daně
1 840 941,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
386 597,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 227 538,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO07 - Úprava rozvodů nn

Místo:

žst. Kostelec u Jihlavy

Datum:

1. 11. 2019

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 840 941,00

HSV - Práce a dodávky HSV

367 426,20

1 - Zemní práce

243 845,90

5 - Komunikace pozemní

114 288,80

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

861,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

8 430,00

OST - Ostatní

1 211 035,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO07 - Úprava rozvodů nn

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 840 941,00

1	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	198,000	379,10	75 061,80	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: □

a) z hornin soudržných do 100 % PS, □

b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, □

c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. □

2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. □

3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. □

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo

zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. □

6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. □

7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: □

a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 .

souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; □

b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. □

8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: □

a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, □

b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. □

9. Míru zhutnění předepisuje projekt. □

2	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	43,000	379,10	16 301,30	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). □

2. Míru zhutnění předepisuje projekt. □

3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □

3	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	80,000	93,80	7 504,00	CS ÚRS 2019 02
---	---	----------	--------------------------------	---	--------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	100,000	67,50	6 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2. čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. □</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů. □</p>					
5	K	460010021	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice	km	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: □</p> <p>a) pochůzky projektovanou trať, □</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy, □</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, □</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly. □</p>					
6	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: □</p> <p>a) pochůzky projektovanou trať, □</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy, □</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, □</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly. □</p>					
7	K	460030001	Přípravné terénní práce sejmutí ornice ručně včetně rozpojení a odhozu ornice do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek v hornině třídy 1 s vrstvou ornice do 15 cm	m3	8,000	110,00	880,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
8	K	460030115	Přípravné terénní práce kácení stromů včetně naseknutí stromu, odřezání a odvětvení, odtáhnutí stromu a větví do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek jehličnatých, průměru kmene do 30 cm	kus	15,000	110,00	1 650,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
9	K	460030028	Přípravné terénní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem	prms	1,000	3 030,80	3 030,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. □</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou. □</p>					
10	K	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	284,000	54,00	15 336,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □</p>					
11	K	460470001	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech potrubí při jejich křížení s kabelem	kus	20,000	456,80	9 136,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. □</p>					
12	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	kus	20,000	456,80	9 136,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Peněžní soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech se provádí pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod.					
13	K	460510064	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm	m	580,000	39,50	22 910,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
14	K	460620002	Úprava terénu položení dmů, včetně zalití vodou na rovině	m2	40,000	19,60	784,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
15	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	190,000	46,20	8 778,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dmů. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
16	M	34571358	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 136/160 mm, HDPE+LDPE	m	630,000	106,70	67 221,00	CS ÚRS 2019 02
D	HSV		Práce a dodávky HSV				367 426,20	
D	1		Zemní práce				243 845,90	
17	K	113107011	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžkého, o tl. vrstvy do 100	m2	103,000	112,10	11 546,30	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisele odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny: a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, skvály, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 8. Ceny pro odstranění živých podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.					
18	K	113107030	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	103,000	578,60	59 595,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. □</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>4. Ceny: □</p> <p>a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, skváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. □</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. □</p> <p>8. Ceny pro odstranění živičných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
19	K	113107041	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	103,000	102,60	10 567,80	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. □</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>4. Ceny: □</p> <p>a) -7011 až -7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, skváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7021 až -7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. □</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava sutí. □</p> <p>8. Ceny pro odstranění živičných podkladů nebo krytů -704 ., -744 . a -754 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
20	K	132232201	Hloubení rýh šířky přes 600 do 2 000 mm při překopech inženýrských sítí ručně objemu do 10 m3 zapažených nebo nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	130,000	1 247,20	162 136,00	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. □</p> <p>2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. □</p>					
D	5		Komunikace pozemní				114 288,80	
21	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	103,000	109,30	11 257,90	CS ÚRS 2019 02
22	K	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm	m2	103,000	456,90	47 060,70	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm. □</p>					
23	K	567130115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 200 mm	m2	103,000	273,60	28 180,80	CS ÚRS 2019 02
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. □</p> <p>2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí. □</p> <p>b) zařízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytužení dilatačních spár. □</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
24	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m2	103,000	269,80	27 789,40	CS ÚRS 2019 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				861,50	
25	K	612125101	Vyplnění spár vnitřních povrchů cementovou maltou, ploch z cihel stěn	m2	5,000	172,30	861,50	CS ÚRS 2019 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro ocenění vyplnění spár ploch určených k omítání, průměrné hloubky výplně spáry do 30 mm.					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 430,00	
26	K	974029164	Vysekání rýh ve zdivu kamenném do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	20,000	421,50	8 430,00	CS ÚRS 2019 02
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -9121 až -9669 lze použít i pro vysekávání ve zdivu z cihel pálených na maltu cementovou a ve zdivu smíšeném.					
D OST			Ostatní				1 211 035,90	
27	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	60,000	57,20	3 432,00	Sborník UOŽI 01 2019
28	M	7491200040	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkladací bílá 3m	kus	20,000	45,20	904,00	Sborník UOŽI 01 2019
29	K	7491252010	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice přístrojové - včetně zhotovení otvoru	kus	2,000	29,50	59,00	Sborník UOŽI 01 2019
30	M	7491201110	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KP 67x67 přístrojová	kus	2,000	23,50	47,00	Sborník UOŽI 01 2019
31	K	7491252015	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice odbočné do sádkartonových konstrukcí s víčkem a svorkovnicí - včetně zhotovení otvoru	kus	2,000	29,50	59,00	Sborník UOŽI 01 2019
32	M	7491201120	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KP 68/2 kruhová	kus	2,000	5,30	10,60	Sborník UOŽI 01 2019
33	K	7491253010	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných vypínačů jednopólových řaz.1, 250 V/10 A, IP20 vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	72,90	72,90	Sborník UOŽI 01 2019
34	M	7491201570	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač CLASSIC 3553-01289 B1	kus	1,000	152,60	152,60	Sborník UOŽI 01 2019
35	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení	kus	2,000	82,90	165,80	Sborník UOŽI 01 2019
36	M	7491204040	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Dvozásuvka CLASSIC 5512-2249 B1	kus	2,000	186,30	372,60	Sborník UOŽI 01 2019
37	K	7491256010	Montáž elektrických přímotopů konvektorů přímotopných s termostatem do 3000 W - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	295,00	295,00	Sborník UOŽI 01 2019
38	M	7491206660	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 1000W ET 10	kus	1,000	1 980,60	1 980,60	Sborník UOŽI 01 2019
39	K	7491555025	Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem se 2 zdroji 1x36 W nebo 1x58 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky	kus	2,000	250,00	500,00	Sborník UOŽI 01 2019
40	M	7491205990	Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní FALCON-236-BAP-K, 2x36W	kus	2,000	1 232,70	2 465,40	Sborník UOŽI 01 2019
41	K	7491454018	Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 422 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření, elektrického pospojování	m	6,000	137,50	825,00	Sborník UOŽI 01 2019
42	M	7491208000	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty drátěné 70x400 EZ	m	6,000	412,50	2 475,00	Sborník UOŽI 01 2019
43	K	7491553014	Montáž kabelových ucpávek vodě odolných, pro vnitřní průměr otvoru přes 105 do 185 mm - včetně příslušenství (utěšňovací spony apod.), vyhotovení a dodání atestu	kus	2,000	985,00	1 970,00	Sborník UOŽI 01 2019
44	M	7491510120	Protipožární a kabelové ucpávky Kabelové ucpávky Vodovzdušná	kus	2,000	1 325,00	2 650,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
45	K	7491371010	Demontáže elektroinstalace ocelové nosné konstrukce	kg	30,000	58,50	1 755,00	Sborník UOŽI 01 2019
46	K	7491271010	Demontáže elektroinstalace stávající elektroinstalace - kabely, svítidla, vypínače, zásuvky, krabice apod.	m2	20,000	595,00	11 900,00	Sborník UOŽI 01 2019
47	K	7491571010	Demontáž stávajících ucpávek kabelových průměru otvoru do 200 mm	kus	5,000	134,50	672,50	Sborník UOŽI 01 2019
48	K	7491471010	Demontáže elektroinstalace stávajících roštů nebo žlabů včetně kabelů, výložníků a stojin - včetně kabelových vedení umístěných na roštu	m	5,000	26,50	132,50	Sborník UOŽI 01 2019
49	K	7491651010	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)	m	15,000	33,50	502,50	Sborník UOŽI 01 2019
50	M	7491600020	<i>Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm2</i>	m	20,000	36,60	732,00	Sborník UOŽI 01 2019
51	K	7491651030	Montáž vnitřního uzemnění ochranné pospojování volně nebo pod omítkou vodič Cu 2,5-16 mm2	m	5,000	19,40	97,00	Sborník UOŽI 01 2019
52	M	7491600060	<i>Uzemnění Vnitřní H07V-U 6 zž (CY)</i>	m	5,000	13,80	69,00	Sborník UOŽI 01 2019
53	K	7491651048	Montáž vnitřního uzemnění ostatní ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16 mm2, krytá	kus	1,000	126,00	126,00	Sborník UOŽI 01 2019
54	M	7491600110	<i>Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1801 ekvipotenciální</i>	kus	1,000	954,50	954,50	Sborník UOŽI 01 2019
55	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	4,000	38,90	155,60	Sborník UOŽI 01 2019
56	M	7491601340	<i>Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SK</i>	kus	4,000	19,60	78,40	Sborník UOŽI 01 2019
57	K	7491671010	Demontáž stávajícího uzemnění vnitřního - pásku, vodičů, podpěr, svorek apod.	m	10,000	134,50	1 345,00	Sborník UOŽI 01 2019
58	K	7492471010	Demontáže kabelových vedení nn - demontáž ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod.	m	300,000	21,50	6 450,00	Sborník UOŽI 01 2019
59	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	100,000	18,50	1 850,00	Sborník UOŽI 01 2019
60	M	7492501770	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)</i>	m	100,000	19,10	1 910,00	Sborník UOŽI 01 2019
61	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	380,000	35,50	13 490,00	Sborník UOŽI 01 2019
62	M	7492501880	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)</i>	m	75,000	165,00	12 375,00	Sborník UOŽI 01 2019
63	M	7492501980	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)</i>	m	50,000	124,20	6 210,00	Sborník UOŽI 01 2019
64	M	7492501870	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)</i>	m	105,000	97,70	10 258,50	Sborník UOŽI 01 2019
65	M	7492501930	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)</i>	m	50,000	67,80	3 390,00	Sborník UOŽI 01 2019
66	M	7492501940	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4O2,5 (4Dx2,5)</i>	m	100,000	68,50	6 850,00	Sborník UOŽI 01 2019
67	K	7492554014	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	25,000	62,50	1 562,50	Sborník UOŽI 01 2019
68	M	7492501970	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J50 (4Cx50)</i>	m	25,000	492,70	12 317,50	Sborník UOŽI 01 2019
69	K	7492555012	Montáž kabelů vícežilových Cu 12 x 1,5 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	80,000	19,40	1 552,00	Sborník UOŽI 01 2019
70	M	7492502140	<i>Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 12J1,5 (12Cx1,5)</i>	m	80,000	60,40	4 832,00	Sborník UOŽI 01 2019
71	K	7492652010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	1 000,000	41,50	41 500,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
72	M	7492600200	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x25	m	680,000	57,10	38 828,00	Sborník UOŽI 01 2019
73	M	7492600190	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16	m	320,000	36,80	11 776,00	Sborník UOŽI 01 2019
74	K	7492652012	Montáž kabelů 4- a 5-žilových AI do 50 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	615,000	62,50	38 437,50	Sborník UOŽI 01 2019
75	M	7492600220	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x50	m	255,000	96,60	24 633,00	Sborník UOŽI 01 2019
76	M	7492600210	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x35	m	270,000	78,10	21 087,00	Sborník UOŽI 01 2019
77	M	7492600320	Kabely, vodiče, šňůry AI - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 5x50	m	90,000	172,70	15 543,00	Sborník UOŽI 01 2019
78	K	7590525145	Uložení do žlabu/trubky/lišty kabelu STP/UTP/FTP (do cat. 6)	m	30,000	18,50	555,00	Sborník UOŽI 01 2019
79	M	7590540509	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps UTP Nestíněný, PVC vnitřní, drát	m	30,000	6,50	195,00	Sborník UOŽI 01 2019
80	K	7492751024	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 70 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	8,000	850,00	6 800,00	Sborník UOŽI 01 2019
81	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	35,000	400,00	14 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
82	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	20,000	180,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
83	K	7492751040	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 7 - 12-ti žilových do 4 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	2,000	214,80	429,60	Sborník UOŽI 01 2019
84	K	7492752014	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 70 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění (oko)	kus	14,000	332,00	4 648,00	Sborník UOŽI 01 2019
85	K	7492752012	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 35 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění (oko)	kus	10,000	237,20	2 372,00	Sborník UOŽI 01 2019
86	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění (oko)	kus	12,000	159,60	1 915,20	Sborník UOŽI 01 2019
87	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn - včetně demontáže přívodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek	kus	1,000	650,00	650,00	Sborník UOŽI 01 2019
88	K	7494271015	Demontáž rozvaděčů 1 kusu pole nn - včetně demontáže přívodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek	kus	4,000	1 550,00	6 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
89	K	7494271020	Demontáž rozvaděčů ovládací skříňe nebo ovládacího rozvaděče nn - včetně demontáže přívodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek	kus	1,000	768,00	768,00	Sborník UOŽI 01 2019
90	K	7494251012	Montáž rozvaděčů skříňových oceloplechových IP40, jednostranného pole výška do 2 250 mm hloubka do 800 mm š 600-800 mm - včetně bočních zákrytů, dodání atestů a celkové revizní zprávy včetně kusové	kus	4,000	3 500,00	14 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
91	M	7494001184	Rozvodnicové a rozváděčové skříňe - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, rozvaděč RH-VB	kus	1,000	294 716,80	294 716,80	Sborník UOŽI 01 2019
92	M	7494001186	Rozvodnicové a rozváděčové skříňe - oceloplechové krytí IP40, jednokřídlé dveře, rozvaděč RZS-VB	kus	1,000	82 262,50	82 262,50	Sborník UOŽI 01 2019
93	K	7494152020	Montáž prázdných rozvodnic plastových nebo oceloplechových min. IP 55, třída izolace II, rozměru š 500-800 mm, v 500-1 500 mm - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotevni, spojovací prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky	kus	2,000	1 768,00	3 536,00	Sborník UOŽI 01 2019
94	M	7494000116	Rozvodnicové a rozváděčové skříňe Plastové Nástěnné (IP55) pro nástěnnou montáž, RZS-DK	kus	1,000	59 431,30	59 431,30	Sborník UOŽI 01 2019
95	M	7494000118	Rozvodnicové a rozváděčové skříňe Plastové Nástěnné (IP55) pro nástěnnou montáž, MX-DA	kus	1,000	50 850,00	50 850,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
96	K	9901000500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	kus	10,000	495,00	4 950,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.</i>					
97	K	9902100500	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 60 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.	t	100,000	953,00	95 300,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.</i>					
98	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	100,000	287,00	28 700,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.</i>					
99	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	100,000	1 140,00	114 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i>					
100	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	5,000	935,00	4 675,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i>					
101	K	7492756020	Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel	kus	100,000	19,50	1 950,00	Sborník UOŽI 01 2019
102	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	1,000	1 100,00	1 100,00	Sborník UOŽI 01 2019
103	M	7499100330	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Bezpečnostní tabulky Jednopolové schéma zařízení, nástěnné	kus	1,000	230,00	230,00	Sborník UOŽI 01 2019
104	M	7499100150	Ochranné prostředky a pracovní pomůcky Bezpečnostní tabulky Vysoké napětí, životu nebezpečno, 3010	kus	2,000	230,00	460,00	Sborník UOŽI 01 2019
105	K	7499251010	Montáž bezpečnostní tabulky výstražné nebo označovací	kus	3,000	131,00	393,00	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
106	K	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
107	K	7498150525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	3,000	3 500,00	10 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
108	K	7498151020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníčkou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
109	K	7498151025	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
110	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019
111	K	7498251010	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn silových, manipulačních, ovládacích, reléových, stejnosměrných 1 pole - kontrola, revize, seřízení a uvedení do provozu zařízení včetně vystavení	kus	6,000	2 100,00	12 600,00	Sborník UOŽI 01 2019
112	K	7498454010	Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žíly do 300 mm ² - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu	kus	50,000	831,60	41 580,00	Sborník UOŽI 01 2019
113	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	12,000	480,00	5 760,00	Sborník UOŽI 01 2019
114	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanismy	hod	8,000	450,00	3 600,00	Sborník UOŽI 01 2019

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO08 - Vnější uzemnění

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

170 244,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 244,00	21,00%	35 751,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

205 995,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **SO08 - Vnější uzemnění**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

170 244,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO08 - Vnější uzemnění

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

170 244,00

1	K	131103101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 soudržných	m3	1,000	1 247,20	1 247,20	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. <input type="checkbox"/> 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů. <input type="checkbox"/> PSC								
2	K	132101101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	27,000	1 247,20	33 674,40	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: <input type="checkbox"/> 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. <input type="checkbox"/> 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: <input type="checkbox"/> a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, <input type="checkbox"/> b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, <input type="checkbox"/> c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, <input type="checkbox"/> d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. <input type="checkbox"/> 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. <input type="checkbox"/> PSC								
3	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	28,000	375,10	10 502,80	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhuťné zásypy s mírou zhuťnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním vykopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhuťnění předepíše projekt.</p>					
4	K	460010025	<p>Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na:</p> <p>a) pochůzky projektovanou trasí,</p> <p>b) vyznačení budoucí trasy,</p> <p>c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů,</p> <p>d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.</p>	km	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 02
			PSC					
5	K	460030006	<p>Přípravné terénní práce sejmutí ornice ručně včetně rozpojení a odhozu ornice do vzdálenosti 3 m nebo naložení na dopravní prostředek v hornině třídy 2 s vrstvou ornice do 15 cm</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2.</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>	m3	10,000	110,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 02
			PSC					
6	K	460030021	<p>Přípravné terénní práce odstranění dřevitého porostu z keřů nebo stromků průměru kmenů do 5 cm včetně odstranění kořenů a složení do hromad nebo naložení na dopravní prostředek měkkého středně hustého</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2.</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>	m2	20,000	59,20	1 184,00	CS ÚRS 2019 02
			PSC					
7	K	460030028	<p>Přípravné terénní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2.</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>	prms	1,000	3 030,50	3 030,50	CS ÚRS 2019 02
			PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	K	460620002	Úprava terénu položení drnu, včetně zalití vodou na rovině	m2	50,000	15,60	780,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky drnů. Tato se oceňuje ve specifikaci. □ 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □						
9	K	460620012	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 2	m2	50,000	46,20	2 310,00	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky drnů. Tato se oceňuje ve specifikaci. □ 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □						
10	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	110,000	33,50	3 685,00	Sborník UOŽI 01 2019	
11	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	110,000	36,60	4 026,00	Sborník UOŽI 01 2019	
12	K	7491652050	Montáž vnějšího uzemnění zkušební jímky venkovní - osazení jímky včetně víka a uzemňovacího kruhu. Neobsahuje výkop a zához díry, bourání povrchu komunikace (živičného povrchu nebo rozebrání dlažby), štěrkový zásyp v šachtě po montáži, úpravy povrchu terénu v okolí jímky, zhotovení podkladní betonové desky pod šachtu a zásyp šachty betonovou směsí	kus	2,000	1 344,00	2 688,00	Sborník UOŽI 01 2019	
13	M	5964105055	Uzemnění Zkušební jímka	kus	2,000	27 161,40	54 322,80	Sborník UOŽI 01 2019	
14	K	7491652084	Montáž vnějšího uzemnění ostatní práce spoj uzemňovacích vodičů svařováním vč. zaizolování - včetně přípravy a svařování vč. zaizolování spoje	kus	100,000	90,50	9 050,00	Sborník UOŽI 01 2019	
15	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	100,000	38,90	3 890,00	Sborník UOŽI 01 2019	
16	M	7491601510	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SS-nerez	kus	100,000	21,40	2 140,00	Sborník UOŽI 01 2019	
17	M	7499200010	Povrchová úprava Nátěry a zinkování bezpečnostních pruhů na osvětlovací stožár nebo věž	kus	1,000	1 596,60	1 596,60	Sborník UOŽI 01 2019	
18	K	7492551010	Montáž vodičů jednožilových Cu do 16 mm2 - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	10,000	18,50	185,00	Sborník UOŽI 01 2019	
19	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žz (CYA)	m	10,000	37,70	377,00	Sborník UOŽI 01 2019	
20	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	5 700,00	5 700,00	Sborník UOŽI 01 2019	
21	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019	
22	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000	5 200,00	5 200,00	Sborník UOŽI 01 2019	
23	K	7498452020	Měření zemnicích sítí zemnicí sítě zemnicí sítě do 200 m2 plochy - včetně vyhotovení protokolu	kus	1,000	6 030,00	6 030,00	Sborník UOŽI 01 2019	
24	K	9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.	t	1,000	2 500,00	2 500,00	Sborník UOŽI 01 2019	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:☐ V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výtisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.</p>								
25	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	1,000	1 247,20	1 247,20	Sborník UOŽI 01 2019
<p>Poznámka k souboru cen:☐ Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.</p>								
26	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	1,000	577,50	577,50	Sborník UOŽI 01 2019
<p>Poznámka k souboru cen:☐ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</p>								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO09 - VRN

KSO:

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel:

SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

SUDOP Brno, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 11. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

465 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
465 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
97 650,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

562 650,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt: **SO09 - VRN**

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

465 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

465 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava trafostanice 22/0,4kV v žst. Kostelec u Jihlavy

Objekt:

SO09 - VRN

Místo: žst. Kostelec u Jihlavy

Datum: 1. 11. 2019

Zadavatel: SŽDC, s.o., OŘ Brno

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: SUDOP Brno,
spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

465 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady							465 000,00
---	-----	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	------------

1	K	022102001	Geodetické práce Geodetické práce elektrického zařízení	%	1,000	150 000,00	150 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	-----------	---	---	-------	------------	------------	-------------------------

P *Poznámka k položce: □
DOÚO a oplacení*

2	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%	1,000	65 000,00	65 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	-----------	--	---	-------	-----------	-----------	-------------------------

PSC *Poznámka k souboru cen: □
V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli*

3	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	1,000	150 000,00	150 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
4	K	031101031	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů přes 5 do 20 mil. Kč	%	1,000	100 000,00	100 000,00	Sborník UOŽI 01 2019

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 561078

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 5dde61cf-34d2-4837-ab90-129d66f5984e

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika DVOŘÁKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 15.01.2020 10:30:16



0e979fe0-8342-418f-b3b8-7effb0942ac