

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 10004b

Stavba: SSZ Karvinská - Viaduktová - Ostravská - Frýdecká - Jablunkovská

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 19.4.2018

Zadavatel:

Město Český Těšín

IČ: 00297437

DIČ: CZ00297437

Uchazeč:

PATRIOT, spol. s r.o.

IČ: 15546501

DIČ: CZ15546501

Projektant:

Ing. Luděk Obrdlík

IČ: 63367271

DIČ: CZ5512171203

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 375 980,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 375 980,00	288 955,80
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 664 935,80

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 10004b

Stavba: SSZ Karvinská - Viaduktová - Ostravská - Frýdecká - Jablunkovská

Místo: Český Těšín

Datum: 19.04.2018

Zadavatel: Město Český Těšín

Projektant: Ing. Luděk Obrdlík

Uchazeč: PATRIOT, spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 375 980,00	1 664 935,80	
PS471	Doplnění SSZ o indukční smyčky	1 375 980,00	1 664 935,80	PRO

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

SSZ Karvinská - Viaduktová - Ostravská - Frýdecká - Jablunkovská

Objekt:

PS471 - Doplnění SSZ o indukční smyčky

KSO: 822 23 73
Místo: Český Těšín
CZ-CPV: 45316212-4

CC-CZ: 2420
Datum: 19.04.2018
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:

Město Český Těšín

IČ: 00297437
DIČ: CZ00297437

Uchazeč:

PATRIOT, spol. s r.o.

IČ: 15546501
DIČ: CZ15546501

Projektant:

Ing. Luděk Obrdlík

IČ: 63367271
DIČ: CZ5512171203

Poznámka:

Cena bez DPH

1 375 980,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 375 980,00	21,00%	288 955,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 664 935,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ Karvinská - Viaduktová - Ostravská - Frýdecká - Jablunkovská

Objekt: **PS471 - Doplnění SSZ o indukční smyčky**

Místo: Český Těšín
Zadavatel: Město Český Těšín
Uchazeč: PATRIOT, spol. s r.o.

Datum: 19.04.2018
Projektant: Ing. Luděk Obrdlík

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

Náklady soupisu celkem **1 375 980,00**

HSV - Práce a dodávky HSV	233 007,75
1 - Zemní práce	63 093,76
5 - Komunikace pozemní	94 637,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	67 262,40
997 - Přesun sutě	4 063,76
998 - Přesun hmot	3 950,66
M - Práce a dodávky M	1 142 972,25
21-M - Elektromontáže	6 006,28
22-M - Montáže sděl. a zabezp. zařízení	1 010 806,70
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	126 159,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SSZ Karvinská - Viaduktová - Ostravská - Frýdecká - Jablunkovská

Objekt:

PS471 - Doplnění SSZ o indukční smyčky

Místo: Český Těšín

Datum: 19.04.2018

Zadavatel: Město Český Těšín

Projektant: Ing. Luděk Obrdlík

Uchazeč: PATRIOT, spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 375 980,00

D HSV Práce a dodávky HSV

233 007,75

D 1 Zemní práce

63 093,76

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	21,000	51,60	1 083,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		chodník na ulicích Viaduktové (před domy 592/15 a 593/17) a Ostravské (před domem 594/4) - rozebrání dlažby 30/30:					
	VV		(3+3+3+1+25)*0,6		21,000			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	55,200	67,20	3 709,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- rozebrání zámkových dlažeb					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7)					
	VV		3*0,65		1,950			
	VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7					
	VV		5*0,65		3,250			
	VV		- na ulici Karvinské					
	VV		25		25,000			
	VV		- na ulici Viaduktové (pod mostem):					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		55,200			
3	K	113107170	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	57,000	117,10	6 674,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - odstranění ploch chodníků z litého asfaltu:					
	VV		(20+21+16)*1		57,000			
4	K	113107181	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	57,000	33,70	1 920,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - odstranění ploch chodníků z litého asfaltu:					
	VV		(20+21+16)*1		57,000			
5	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	7,000	224,60	1 572,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- odstranění stávající zeminy					
	VV		(2+2+8+23)*1*0,2		7,000			
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	7,000	166,00	1 162,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- odstranění stávající zeminy					
	VV		(2+2+8+23)*1*0,2		7,000			
7	M	103211000	<u>zahradní substrát pro výsadbu VL</u>	m3	7,000	962,50	6 737,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhrada stávající zeminy					
	VV		(2+2+8+23)*1*0,2		7,000			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	24,725	14,80	365,93	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,35*0,2		10,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,5*0,2		3,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,65*0,3		10,725			
	VV		Součet		24,725			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	41,044	135,40	5 557,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,35*0,2*1,66		17,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,5*0,2*1,66		5,810			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,65*0,3*1,66		17,804			
	VV		Součet		41,044			
10	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	12,000	39,20	470,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy pro osetí travou					
	VV		(2+2+8)*1		12,000			
11	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,000	3,10	37,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy pro osetí travou					
	VV		(2+2+8)*1		12,000			
12	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahžení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,000	15,70	188,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- osetí plochy travou					
	VV		(2+2+8)*1		12,000			
13	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,360	87,50	31,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- osetí plochy travou					
	VV		(2+2+8)*1*0,03		0,360			
14	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,002	5 343,70	10,69	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- hnojení oseté travní plochy					
	VV		(2+2+8)*1*0,0002		0,002			
15	M	251911560	hnojivo průmyslové NPK (bal. 3 kg)	kg	0,240	15,40	3,70	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- hnojení oseté travní plochy					
	VV		(2+2+8)*1*0,02		0,240			
16	K	181301105	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	23,000	91,70	2 109,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy podél živého plotu					
	VV		23*1		23,000			
17	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	23,000	3,20	73,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy podél živého plotu					
	VV		23*1		23,000			
18	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	23,000	22,00	506,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy podél živého plotu					
	VV		23*1		23,000			
19	M	103911000	kúra mulčovací VL	m3	1,840	720,70	1 326,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- příprava plochy podél živého plotu					
	VV		23*1*0,08		1,840			
20	K	183111113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3	kus	22,000	18,30	402,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výsadba živého plotu na ulici Jablunkoské - náhrada za stávající materiál					
	VV		22		22,000			
21	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	22,000	40,60	893,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výsadba živého plotu na ulici Jablunkoské - náhrada za stávající materiál					
	VV		22		22,000			
22	M	02650540	Mahonia aquifolium - velikost 40 - 60 cm	kus	22,000	318,30	7 002,60	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výsadba živého plotu na ulici Jablunkoské - náhrada za stávající materiál					
	VV		22		22,000			
23	K	185802114	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,004	22 785,30	91,14	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- hnojení vysazených dřevin (keřů)					
	VV		22*0,0001		0,002			
	VV		- hnojení vysazených stromů					
	VV		3*5*0,0001		0,002			
	VV		Součet		0,004			
24	M	251111210	Tabletové hnojivo (10 g)	kus	37,000	1,60	59,20	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- hnojení vysazených dřevin (keřů)					
	VV		22		22,000			
	VV		- hnojení vysazených stromů					
	VV		3*5		15,000			
	VV		Součet		37,000			
25	K	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,170	289,00	49,13	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- zalévání vysazených dřevin (keřů)					
	VV		22*0,005		0,110			
	VV		- zalévání vysazených stromů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*0,02			0,060		
	VV		Součet			0,170		
26	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	0,850	17,50	14,88	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- zalévání vysazených dřevin (keřů)					
	VV		22*0,005*5		0,550			
	VV		- zalévání vysazených stromů					
	VV		3*0,02*5		0,300			
	VV		Součet			0,850		
27	M	082113200	voda pitná pro smluvní odběratele	m3	0,170	38,70	6,58	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- zalévání vysazených dřevin (keřů)					
	VV		22*0,005		0,110			
	VV		- zalévání vysazených stromů					
	VV		3*0,02		0,060			
	VV		Součet			0,170		
28	K	183102221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	3,000	1 615,80	4 847,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			3,000		
29	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,600	952,70	571,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské a Ostravské					
	VV		- náhrada stávající zeminy					
	VV		3*0,2		0,600			
30	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	3,000	403,60	1 210,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			3,000		
31	M	00580035	Prunus sargentii „Rancho“ - OK 14-16 cm s balem	kus	2,000	2 762,50	5 525,00	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
32	M	00580045	Acer platanoides „Deborah“ - OK 20-25 cm s balem	kus	1,000	4 181,75	4 181,75	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
33	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	3,000	219,40	658,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			3,000		
34	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	9,000	126,20	1 135,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*3		6,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*3		3,000			
	VV		Součet			9,000		
35	M	60591259	příčka z pulpené frézované kulatiny průměru 80 mm, impregnovaná, délka 0,5 m	kus	18,000	9,90	178,20	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*6		12,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*6		6,000			
	VV		Součet			18,000		
36	M	61894005	vyvazovací páska šíře 40 mm, 1 úvazek délky 0,7 m, 3 ks úvazku/strom	m	6,300	7,80	49,14	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*3*0,7		4,200			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*3*0,7		2,100			
	VV		Součet			6,300		
37	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	3,000	60,60	181,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2,700	74,60	201,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*0,5*1,8		1,800			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*0,5*1,8		0,900			
	VV		Součet		2,700			
39	M	61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	2,700	50,20	135,54	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*0,5*1,8		1,800			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*0,5*1,8		0,900			
	VV		Součet		2,700			
40	K	184801122	Ošetření vysazených dřevin solitérních na svahu přes 1:5 do 1:2	kus	3,000	115,00	345,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2		2,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
41	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	t	0,005	5 279,50	26,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*1,5*0,001		0,003			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*1,5*0,001		0,002			
	VV		Součet		0,005			
42	M	25111120	půdní kondicionér pro zvýšení zdržnosti vody v půdě	kg	4,500	396,90	1 786,05	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Jablunkovské					
	VV		2*1,5		3,000			
	VV		- náhradní výsadba dřevin na ulici Ostravské					
	VV		1*1,5		1,500			
	VV		Součet		4,500			
D 5			Komunikace pozemní				94 637,17	
43	K	596211111	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného 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 přes 50 do 100 m2	m2	51,950	230,20	11 958,89	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7):					
	VV		3*0,65		1,950			
	VV		- na ulici Karvinské:					
	VV		25		25,000			
	VV		- na ulici Viaduktové (pod mostem):					
	VV		25		25,000			
	VV		Součet		51,950			
44	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného 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 Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	0,325	21,80	7,09	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7) - naváděcí prvky přechodů:					
	VV		0,5*0,65		0,325			
45	M	59245018	dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	10,465	210,60	2 203,93	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7)- oprava plochy chodníků z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby:					
	VV		2*0,65*0,2*1,02		0,265			
	VV		- na ulici Karvinské - oprava plochy chodníků z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby::					
	VV		25*0,2*1,02		5,100			
	VV		- na ulici Viaduktové (pod mostem) - oprava plochy chodníků z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby::					
	VV		25*0,2*1,02		5,100			
	VV		Součet		10,465			
46	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	0,133	501,80	66,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7)- varovný pás chodníku z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby:					
	VV		1*0,65*0,2*1,02		0,133			
47	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	51,950	104,00	5 402,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		přechod u sjezdu na ulici Ostravské (u domu 1281/7):					
	VV		3*0,65		1,950			
	VV		- na ulici Karvinské:					
	VV		25		25,000			
	VV		- na ulici Viaduktové (pod mostem):					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		25			25,000			
VV		Součet			51,950			
48	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	3,250	294,50	957,13	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		5*0,65			3,250			
49	K	596211214	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	2,000	21,60	43,20	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		varovný pás pojižděného chodníku:						
VV		5*0,4			2,000			
50	M	59245005	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm barevná	m2	0,612	340,00	208,08	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		- oprava plochy chodníků z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby:						
VV		5*0,6*0,2*1,02			0,612			
51	M	59245020	dlažba skladebná betonová slepecká 20x10x8 cm přírodní	m2	0,408	276,70	112,89	Cena pro projekt
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		varovný pás pojižděného chodníku - oprava plochy chodníků z dlažby s 80% využitím stávající rozebrané dlažby:						
VV		5*0,4*0,2*1,02			0,408			
52	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm	m2	3,250	285,50	927,88	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		5*0,65			3,250			
53	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3,250	104,50	339,63	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		sjezd ulice Ostravská 1281/7						
VV		5*0,65			3,250			
54	K	596811121	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 těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	21,000	197,90	4 155,90	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodník na ulicích Viaduktové (před domy 592/15 a 593/17) a Ostravské (před domem 594/4):						
VV		(3+3+3+1+25)*0,6			21,000			
55	M	59248005	dlažba skladebná betonová 30x30x5cm přírodní	m2	5,355	266,50	1 427,11	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodník na ulicích Viaduktové (před domy 592/15 a 593/17) a Ostravské (před domem 594/4) - oprava plochy chodníku z dlažby 30/30						
VV		s využitím 75% stávající dlažby:						
VV		((3+3+3+1+25)*0,6)*0,25*1,02			5,355			
56	K	564851113	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm	m2	21,000	114,50	2 404,50	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodník na ulicích Viaduktové (před domy 592/15 a 593/17) a Ostravské (před domem 594/4):						
VV		(3+3+3+1+25)*0,6			21,000			
57	K	578132113	Litý asfalt MA 8 (LAJ) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm	m2	57,000	438,50	24 994,50	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - opravy ploch chodníků z litého asfaltu:						
VV		(20+21+16)*1			57,000			
58	K	572404111	Posyp živичného podkladu nebo krytu kamenivem drobným těžným nebo drceným bez zhutnění, v množství do 5 kg/m2	m2	57,000	3,70	210,90	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - opravy ploch chodníků z litého asfaltu:						
VV		(20+21+16)*1			57,000			
59	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm	m2	57,000	443,10	25 256,70	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - opravy ploch chodníků z litého asfaltu:						
VV		(20+21+16)*1			57,000			
60	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	57,000	16,10	917,70	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						
VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - opravy ploch chodníků z litého asfaltu:						
VV		(20+21+16)*1			57,000			
61	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	57,000	103,20	5 882,40	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - opravy ploch chodníků z litého asfaltu: (20+21+16)*1		57,000			
62	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou závlivkou	m	57,000	54,80	3 123,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - vyplnění spár chodníků z litého asfaltu: 20+21+16		57,000			
63	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	57,000	70,80	4 035,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		chodníky na ulicích Ostravské (u podchodu) a Frýdecké (u autobus. nádraží) - zařezání chodníků z litého asfaltu: 20+21+16		57,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				67 262,40	
64	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	144,000	113,00	16 272,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		řezání drážky hloubky 120 mm pro uložení vedení indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu (10+13+14+11)*3		144,000			
65	K	919121233	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	144,000	354,10	50 990,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		řezání drážky hloubky 120 mm pro uložení vedení indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu (10+13+14+11)*3		144,000			
D 997			Přesun sutě				4 063,76	
66	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	25,973	42,80	1 111,64	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- dlažba 30/30 (položka č. 1)					
	VV		5,355		5,355			
	VV		- zámková dlažba (položka č. 2)					
	VV		1,352		1,352			
	VV		- podkladní vrstvy a živice (položka č. 3 a 4):					
	VV		13,680+5,586		19,266			
	VV		Součet		25,973			
67	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	207,784	10,90	2 264,85	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- 8x (skládko do 9km)					
	VV		- dlažba 30/30 (položka č. 1)					
	VV		5,355*8		42,840			
	VV		- zámková dlažba (položka č. 2)					
	VV		1,352*8		10,816			
	VV		- podkladní vrstvy a živice (položka č. 3 a 4):					
	VV		(13,680+5,586)*8		154,128			
	VV		Součet		207,784			
68	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	1,609	123,50	198,71	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- nevhodná dlažba:					
	VV		- dlažba 30/30 (položka č. 1)					
	VV		5,355*0,25		1,339			
	VV		- zámková dlažba (položka č. 2)					
	VV		1,352*0,2		0,270			
	VV		Součet		1,609			
69	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	2,570	190,10	488,56	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- podkladní vrstvy a živice (položka č. 3 a 4):					
	VV		13,680*0,098+5,586*0,220		2,570			
D 998			Přesun hmot				3 950,66	
70	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	41,139	58,00	2 386,06	CS ÚRS 2018 01
71	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,000	782,30	1 564,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		položka 7:					
	VV		1,540		1,540			
	VV		položka 19:					
	VV		0,380		0,380			
	VV		položka 23:					
	VV		0,080		0,080			
	VV		Součet		2,000			
D M			Práce a dodávky M				1 142 972,25	
D 21-M			Elektromontáže				6 006,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m	60,000	10,90	654,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- uložení vodičů indukčních smyček - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		12+17+19+12		60,000			
73	M	1148366	Vodič silový s Cu jádrem (např. N4GAF 10 C)	m	63,000	38,90	2 450,70	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- uložení vodičů indukčních smyček - odměřeno v AutoCadu - včetně 5% prozezu:					
	VV		(12+17+19+12)*1,05		63,000			
74	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m	75,000	10,70	802,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		10		10,000			
	VV		Stožár č. 3:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		15		15,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 7:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 8:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 10:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 14:					
	VV		5		5,000			
	VV		Stožár č. 15:					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet			75,000		
75	M	341310201	silový vodič YY-JZ 5x1,0 0,6/ 1kV black	m	78,750	17,70	1 393,88	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- včetně 5% prozezu:					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		10*1,05		10,500			
	VV		Stožár č. 3:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		15*1,05		15,750			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 7:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 8:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 10:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 14:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Stožár č. 15:					
	VV		5*1,05		5,250			
	VV		Součet			78,750		
76	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY, CHAH-R(V),...) průřezu žíly 0,5 až 16 mm ²	m	20,000	10,90	218,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		10		10,000			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet			20,000		
77	M	341310203	silový vodič YY-JZ 7x1,0 0,6/ 1kV black	m	21,000	23,20	487,20	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- včetně 5% prozezu:					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		10*1,05		10,500			
	VV		Stožár č. 9:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		10*1,05			10,500			
VV		Součet				21,000		
D 22-M			Montáže sděl. a zabezp. zařízení				1 010 806,70	
78	K	220061531	Montáž kabelu návěštního volně uloženého včetně přípravy kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, rozvinutí, vytažení, odřezání, uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu do kabelové trasy TCEKE, TCEKFE, TCEKFY, TCEKEZE-Y, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE-Y s jádrem 1,00 mm Cu 3 P	m	2 220,000	17,70	39 294,00	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- pokládka kabelů i indukčním smyčkám:						
VV		2220			2 220,000			
79	M	34123560	kabel sdělovací Cu 1P 1,0mm	m	2 331,000	17,00	39 627,00	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- pokládka kabelů TCEKFE 1P 1,0 indukčním smyčkám včetně 5% prořezu:						
VV		(2220)*1,05			2 331,000			
80	K	220061701	Zatažení kabelu do objektu včetně vyčištění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m	m	22,000	33,40	734,80	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- zatažení kabelů do řadiče:						
VV		22			22,000			
81	K	220081001	Montáž spojky smršťovací pro kabely celoplastové jednoplášťové bez pancíře do 10 žil	kus	22,000	3 167,10	69 676,20	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- ukončení kabelů k indukčním smyčkám						
VV		22			22,000			
82	M	341300059	Spojka typu T	kus	22,000	1 076,30	23 678,60	Cena pro projekt
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- ukončení kabelů k indukčním smyčkám						
VV		22			22,000			
83	K	220110346	Montáž kabelového štítiku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	44,000	69,80	3 071,20	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- značení konců kabelů k indukčním smyčkám:						
VV		22*2			44,000			
84	M	405600359	Štítek kabelový s upevňovacím páskem	kus	44,000	12,60	554,40	Cena pro projekt
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- značení konců kabelů k indukčním smyčkám:						
VV		22*2			44,000			
85	K	220271621	Pocínování sdělovacích vodičů a silnoproudých šňůr v krabici	kus	258,000	16,20	4 179,60	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel						
VV		Stožár č. 1:						
VV		10+14			24,000			
VV		Stožár č. 2:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 3:						
VV		10+0			10,000			
VV		Stožár č. 4:						
VV		30+0			30,000			
VV		Stožár č. 5:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 6:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 7:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 8:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 9:						
VV		20+14			34,000			
VV		Stožár č. 10:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 14:						
VV		20+0			20,000			
VV		Stožár č. 15:						
VV		20+0			20,000			
VV		Součet				258,000		
86	K	220300451	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY včetně odstranění pláště, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečné úpravy kabelu na kabelu do 2 P 1,0	kus	44,000	1 517,90	66 787,60	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0 k indukčním smyčkám:						
VV		2*22			44,000			
87	M	343432010	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 19/6	m	4,400	209,90	923,56	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ						
VV		- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0 k indukčním smyčkám:						
VV		2*22*0,1			4,400			
88	K	220300533	Ukončení vodiče na svorkovnici na kabelu CMSM do 7 žil 1,50 mm2	kus	34,000	367,40	12 491,60	CS ÚRS 2018 01
VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel						
VV		Stožár č. 1:						
VV		2+2			4,000			
VV		Stožár č. 2:						
VV		4			4,000			
VV		Stožár č. 3:						
VV		2			2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Stožár č. 4:					
VV			6		6,000			
VV			Stožár č. 5:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 6:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 7:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 8:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2+2		4,000			
VV			Stožár č. 10:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 14:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 15:					
VV			2		2,000			
VV			Součet		34,000			
89	K	220300601	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 5x1 nebo 1,5	kus	30,000	270,70	8 121,00	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 2:					
VV			4		4,000			
VV			Stožár č. 3:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 4:					
VV			6		6,000			
VV			Stožár č. 5:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 6:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 7:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 8:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 10:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 14:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 15:					
VV			2		2,000			
VV			Součet		30,000			
90	K	220300151	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšití formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky do délky 0,5 m kabelu 2,5 XN	kus	30,000	626,10	18 783,00	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 2:					
VV			4		4,000			
VV			Stožár č. 3:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 4:					
VV			6		6,000			
VV			Stožár č. 5:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 6:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 7:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 8:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 10:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 14:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 15:					
VV			2		2,000			
VV			Součet		30,000			
91	M	34343200	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 12/3	m	3,000	139,20	417,60	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 2:					
VV			4*0,1		0,400			
VV			Stožár č. 3:					
VV			2*0,1		0,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Stožár č. 4:					
VV			6*0,1		0,600			
VV			Stožár č. 5:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 6:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 7:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 8:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 10:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 14:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 15:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Součet		3,000			
92	K	220300602	Ukončení návěštních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 7x1 nebo 1,5	kus	4,000	342,20	1 368,80	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2		2,000			
VV			Součet		4,000			
93	K	220300151	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšití formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky do délky 0,5 m kabelu 2,5 XN	kus	4,000	638,10	2 552,40	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2		2,000			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2		2,000			
VV			Součet		4,000			
94	M	34343200	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 12/3	m	0,400	139,10	55,64	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			Stožár č. 1:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Stožár č. 9:					
VV			2*0,1		0,200			
VV			Součet		0,400			
95	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla jednodomového na stožár	kus	5,000	1 379,70	6 898,50	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			4+1		5,000			
96	M	404611002	Symbol krácející chodec	kus	4,000	213,00	852,00	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			4		4,000			
97	M	404611007	Symbol šipka plná	kus	1,000	215,50	215,50	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			1		1,000			
98	M	404613002	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	4,000	3 687,30	14 749,20	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			4		4,000			
99	M	404613003	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 zelené - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	1,000	5 448,40	5 448,40	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			1		1,000			
100	M	404613019	Držák návěstidla (AL)	kus	10,000	364,20	3 642,00	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			(4+1)*2		10,000			
101	M	404613021	Upevnění se šroubením pro L a T kus	pár	5,000	631,00	3 155,00	Cena pro projekt
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studii):					
VV			(4+1)		5,000			
102	K	220960119	Montáž dopravního detektoru včetně rozměření a označení místa pro vyvrtání otvorů, vyvrtání otvorů, vyříznutí závitů, montáže skříňky se zapojením, nastavení a vyzkoušení, připojení uzemnění videodetektoru na stožár	kus	2,000	2 687,40	5 374,80	CS ÚRS 2018 01
VV			PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
VV			- montáž videodetektorů (stanoveno dopravní studii)					
VV			Stožár č. 1					
VV			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Stožár č. 9					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			2,000		
103	K	220960124	Nastavení dopravního detektoru videodetektoru na stožáru	kus	2,000	2 627,50	5 255,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž videodetektorů (stanoveno dopravní studií)					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			2,000		
104	M	404611309	Videodetektor - snímající prostor detekčních zón DKA, DKH32 a DKH42	kus	2,000	43 523,20	87 046,40	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž videodetektorů (stanoveno dopravní studií)					
	VV		Stožár č. 1					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 9					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			2,000		
105	K	220960126	Montáž doplňků na stožár včetně vyměření místa pro upevnění, vyvrtání děr pro upevnění a protažení kabelu, montáže tlačítka nebo spínače, zapojení na svorkovnici ve stožáru tlačítka pro chodce	kus	10,000	486,10	4 861,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž tlačítek pro chodce (stanoveno dopravní studií)					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 3:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 7:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 14:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 15:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			10,000		
106	M	404611307	Tlačítka pro chodce	kus	10,000	3 669,50	36 695,00	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž tlačítek pro chodce (stanoveno dopravní studií)					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 3:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 7:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 9:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 10:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 14:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 15:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			10,000		
107	K	220960141	Montáž kontrastního rámu s použitím montážní plošiny pro jednokomorové návěstidlo	kus	3,000	348,70	1 046,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studií):					
	VV		2+1		3,000			
108	M	404613022	Kontrastní rám pro návěstidlo jednosvětlové 200	kus	3,000	2 557,70	7 673,10	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- montáž nových návěstidel (stanoveno dopravní studií):					
	VV		2+1		3,000			
109	K	220960161	Uložení indukční smyčky včetně vyměření a zhotovení indukční smyčky, uložení smyčky do předem připravené drážky s proměření před a po uložení	kus	4,000	2 925,80	11 703,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- pokládka indukčních smyček:					
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	220960165	Montáž indukční smyčky jednozávitové s impedančním transformátorem	kus	22,000	7 079,40	155 746,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
	VV		- zapojení indukčních smyček:					
	VV		22		22,000			
111	M	404611214	Impedanční transformátor pro jednozávitové smyčky	kus	22,000	824,40	18 136,80	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		PS471 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
	VV		- zapojení indukčních smyček:					
	VV		22		22,000			
112	K	220960199	Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny	kus	5,000	2 625,80	13 129,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Skupiny ZPA, KA, ZPB, ZSC a ZSF					
	VV		5		5,000			
113	K	220960201	Adresace řadiče MR přes čtyři světelné skupiny	kus	1,000	22 081,30	22 081,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
114	M	404611212	Doplnění HW stávajícího řadiče	kus	1,000	171 578,20	171 578,20	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
115	K	220960222	Programování řadiče MR přes deset světelných skupin	kus	1,000	44 678,60	44 678,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
116	M	404611413	Zpracování sady úpravy dopravního řešení pro dynamické řízení SSZ	kus	1,000	33 317,10	33 317,10	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
117	K	220960311	Komplexní vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin	kus	1,000	65 206,70	65 206,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		PS471 - v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Skupiny ZPA, KA, ZPB, ZSC a ZSF					
	VV		1		1,000			
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							126 159,27	
118	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,240	1 122,50	269,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,001		0,150			
	VV		- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,001		0,035			
	VV		- výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,001		0,055			
	VV		Součet		0,240			
119	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,240	1 315,10	315,62	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,001		0,150			
	VV		- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,001		0,035			
	VV		- výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,001		0,055			
	VV		Součet		0,240			
120	K	460070753	Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zasypu, zhuštění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3	m3	0,864	559,80	483,67	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop pro šachty indukčních smyček:					
	VV		4*(0,6^3)		0,864			
121	M	404611605	Šachta pro smyčky s poklopem plastovým	kus	4,000	3 796,60	15 186,40	Cena pro projekt
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- nové šachty indukčních smyček:					
	VV		4		4,000			
122	K	460080014	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	0,975	2 402,30	2 342,24	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- zabetonování kopaného prostupu:					
	VV		0,65*0,3*5		0,975			
123	K	460150143	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	150,000	168,10	25 215,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		25+25+9+13+18+4+25+20+11		150,000			
124	K	460150263	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	35,000	313,40	10 969,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		2+2+8+23		35,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	K	460150683	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	5,000	621,90	3 109,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		5		5,000			
126	K	460260001	Ostatní práce při stavbě kabelových vedení zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárnicové trasy	m	95,000	23,70	2 251,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- stávající prostupy:					
	VV		15+15+15+18+18+14		95,000			
127	K	460400021	Pažení výkopů pažení příložné plně rýh kabelových, hloubky do 2 m	m2	12,000	106,90	1 282,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- pažení výkopu pro kopaný kabelový vstup:					
	VV		(5*1,2)*2		12,000			
128	K	460400121	Pažení výkopů odstranění pažení příložného plného rýh kabelových, hloubky do 2 m	m2	12,000	54,60	655,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- pažení výkopu pro kopaný kabelový vstup:					
	VV		(5*1,2)*2		12,000			
129	K	460421182	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo šterkopiskou tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	135,000	70,60	9 531,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		100		100,000			
	VV		- výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		135,000			
130	M	693113110	pás varovný plný PE šíře 33 cm s potiskem	m	135,000	4,60	621,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		100		100,000			
	VV		- výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		135,000			
131	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 52/63 mm, HDPE+LDPE	m	270,000	38,70	10 449,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		100*2		200,000			
	VV		- výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*2		70,000			
	VV		Součet		270,000			
132	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	m	390,000	62,40	24 336,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- kabelová trasa PS470 - výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		340		340,000			
	VV		- kabelová trasa PS470 - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		390,000			
133	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	5,000	158,10	790,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- kopaný kabelový vstup - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		5		5,000			
134	M	28613461	potrubí plynovodní PE100 SDR 17 návin 100m se signalizační vrstvou 110x6,6mm	m	5,000	227,10	1 135,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- kopaný kabelový vstup - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		5		5,000			
135	K	460560143	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	150,000	45,90	6 885,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		25+25+9+13+18+4+25+20+11		150,000			
136	K	460560263	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	35,000	87,60	3 066,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		2+2+8+23		35,000			
137	K	460560683	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnění povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	5,000	166,30	831,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		5		5,000			
138	K	460600023	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	24,725	90,10	2 227,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,35*0,2		10,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,5*0,2		3,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,65*0,3		10,725			
	VV		Součet		24,725			
139	K	460600031	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovně přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	222,525	18,90	4 205,72	CS ÚRS 2018 01
	VV		PS471 - v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		Za dalších 9 km:					
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		150*0,35*0,2*9		94,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		35*0,5*0,2*9		31,500			
	VV		- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,65*0,3*9		96,525			
	VV		Součet		222,525			

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 celkové nabídkové ceny uchazeče.

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, 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, VV - 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 provázány. 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, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- 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 je v tomto případě povinen 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. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky 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 stavbeních 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