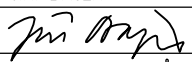
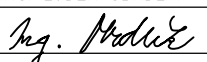
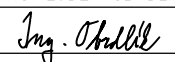
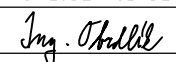


D

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ JIŘÍ BAJER <small>VENHUDOVA 25, 613 00 BRNO</small>	
ING. JIŘÍ BAJER	ING. LUDĚK OBRDLÍK	ING. LUDĚK OBRDLÍK	ING. LUDĚK OBRDLÍK		
					
OBJEDNATEL: OBEC POPŮVKY				FORMÁT	1 A4
SSZ A STAVEBNÍ ÚPRAVY KŘÍŽOVATKY V OBCI POPŮVKY PS 471 SSZ				DATUM	12/2022
				STUPEŇ	DUSP/PDPS
				ZAK. ČÍSLO	22 006 04
SOUPIS PRACÍ				Č. PŘÍLOHY 07	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SSZ a stavební úpravy v obci Popůvky

Objekt:

PS471 - SSZ

KSO: 822 23
Místo: Popůvky
CZ-CPV: 45316212-4

Zadavatel:
Obec Popůvky

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
Projekční a inženýrská kancelář Ing. Jiří Bajer

Zpracovatel:
Ing. Iuděk Obrdlík

Poznámka:

CC-CZ: 21119
Datum: 7. 7. 2023
CZ-CPA: 42.22.22
IČ: 00488275
DIČ: CZ00488275
IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj
IČ: 13372319
DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: SSZ a stavební úpravy v obci Popůvky
Objekt: PS471 - SSZ

Místo: Popůvky
Zadavatel: Obec Popůvky
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 7. 2023
Projektant: Projekční a inženýrská kancelář
Ing. Jiří Bajer
Zpracovatel: Ing. Iuděk Obrdlík

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
22-M - Montáže sděl. a zabezp. zařízení	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SSZ a stavební úpravy v obci Popůvky
Objekt: PS471 - SSZ

Místo: Popůvky Datum: 7. 7. 2023
Zadavatel: Obec Popůvky Projektant: Projektční a inženýrská kancelář Ing. Jiří Bajer
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Iuděk Obrdlík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
1	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	300,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112233					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	řezání drážky hloubky 150 mm pro uložení vedení indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu		300,000			
		VV	(11+10+14+14+11+15)*4					
2	K	919121233	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	300,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121233					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	řezání drážky hloubky 150 mm pro uložení vedení indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu		300,000			
		VV	(11+10+14+14+11+15)*4					
D	M		Práce a dodávky M				0,00	
D	21-M		Elektromontáže				0,00	
3	K	210030931-R	Montáž výstražné folie na stožár	kus	4,000		0,00	R-položka
		VV	- polep stožárů SSZ č. 1, 4, 5 a 6:		4,000			
		VV	4					
4	M	28355100	páska výstražná PVC samolepící	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	- výstražná lepicí páska 100 mm/33 m žluto-černá - polep stožárů SSZ:		2,000			
		VV	4*0,5					
5	K	210100014	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 10 mm2	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210100014					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- ukončení napájecích kabelů NYY-J 4x10		24,000			
		VV	(2+2+2)*4					
6	K	210100251	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 10 mm2	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210100251					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- ukončení napájecích kabelů NYY-J 4x10		6,000			
		VV	2+2+2					
7	K	210100281	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením smršťovací záklopkou nebo páskou bez letování průřezu žíly do 25 mm2	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210100281					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- ukončení napájecích kabelů NYY-J 4x10		24,000			
		VV	(2+2+2)*4					
8	M	35436314	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4I/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- ukončení napájecích kabelů NYY-J 4x10		6,000			
		VV	2+2+2					
9	K	210120102	Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí pojistkových patron nožových	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210120102					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- montáž nožové pojistky v HDS		1,000			
		VV	1					
10	M	35825228	pojistka nožová 32A nízkoztrátová 3,10W, provedení normální, charakteristika gG	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- montáž nožové pojistky v HDS		1,000			
		VV	1					
11	K	210191516-R	Montáž skříně elektroměrové RE v pilíři	kus	1,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- montáž pilíře elektroměrového rozvaděče RE					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 1		1,000			
12	M	404611601	Rozvaděč RE	kus	1,000		0,00	R-položka
			VV v.č. 04 - Napájení SSZ					
			VV - montáž pilíře elektroměrového rozvaděče RE					
			VV 1		1,000			
13	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210220301					
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ:					
			VV 7*2		14,000			
14	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ:					
			VV 7*2		14,000			
15	K	210220452	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků ochranného pospojování pevně	m	100,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210220452					
			VV v.č. 02 - Situace SSZ					
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
			VV - odměřeno v AutoCadu:					
			VV 5+1+1+1+1+1+4+11+1+2+1+1+4+2+3+1+2+11+3+3+1+2+7+2+15+2+11+1		100,000			
16	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	62,112		0,00	CS ÚRS 2023 02
			VV v.č. 02 - Situace SSZ					
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
			VV 100/1,61		62,112			
17	K	210801311	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 1,5 až 16 mm2	m	3,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210801311					
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
			VV - ochranné pospojování ve stožárech SSZ:					
			VV (6+1)*0,5		3,500			
18	M	34141039	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x1,5mm2	m	3,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
			VV v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
			VV - ochranné pospojování ve stožárech SSZ:					
			VV (6+1)*0,5		3,500			
19	K	210801311	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 1,5 až 16 mm2	m	95,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210801311					
			VV v.č. 02 - Situace SSZ					
			VV vodiče indukčních smyček - odměřeno v AutoCadu:					
			VV 12+11+20+20+12+20		95,000			
20	M	341421581-R	tepelně a mechanicky odolný bezhalogenový propojovací jednožilový vodič s pocínovaným CU jádrem - průřez do 10 mm2	m	99,750		0,00	R-položka
			VV v.č. 02 - Situace SSZ					
			VV vodiče indukčních smyček - odměřeno v AutoCadu:					
			VV - včetně 5% profezu					
			VV (12+11+20+20+12+20)*1,05		99,750			
21	K	210813011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210813011					
			VV PS451 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			VV PS451 - v.č. 04 - Napájení SSZ					
			VV - pokládka kabelu NYY-J 3x1,5 mezi řadičem a PRVO:					
			VV 10		10,000			
22	M	34111030-R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 3x1,5 mm2	m	10,500		0,00	R-položka
			VV v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			VV v.č. 04 - Napájení SSZ					
			VV - pokládka kabelu NYY-J 3x1,5 - včetně 5% profezu:					
			VV 10*1,05		10,500			
23	K	210813033	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2	m	40,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210813033					
			VV v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			VV v.č. 04 - Napájení SSZ					
			VV - pokládka kabelu NYY-J 4x10					
			VV 5+30+5		40,000			
24	M	34112358	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (NYY) 4x10mm2	m	42,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			VV v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			VV v.č. 04 - Napájení SSZ					
			VV - pokládka kabelu NYY-J 4x10 - včetně 5% profezu:					
			VV (5+30+5)*1,05		42,000			
25	K	210813061	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	105,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_02/210813061					
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 1:					
			VV 20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Stožár č. 2:					
			20		20,000			
			Stožár č. 4:					
			20		20,000			
			Stožár č. 5:					
			25		25,000			
			Stožár č. 6:					
			20		20,000			
			Součet		105,000			
26	M	34143304-R	kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV YY-JZ 5x1,00mm2	m	110,250		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			- včetně 5% profezu					
			Stožár č. 1:					
			20*1,05		21,000			
			Stožár č. 2:					
			20*1,05		21,000			
			Stožár č. 4:					
			20*1,05		21,000			
			Stožár č. 5:					
			25*1,05		26,250			
			Stožár č. 6:					
			20*1,05		21,000			
			Součet		110,250			
27	K	210813071	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	160,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210813071					
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 1:					
			30		30,000			
			Stožár č. 2:					
			45		45,000			
			Stožár č. 4:					
			30		30,000			
			Stožár č. 5:					
			50		50,000			
			Stožár č. 6:					
			5		5,000			
			Součet		160,000			
28	M	34143320-R	kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV YY-JZ 7x1,00mm2	m	168,000		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			- včetně 5% profezu					
			Stožár č. 1:					
			30*1,05		31,500			
			Stožár č. 2:					
			45*1,05		47,250			
			Stožár č. 4:					
			30*1,05		31,500			
			Stožár č. 5:					
			50*1,05		52,500			
			Stožár č. 6:					
			5*1,05		5,250			
			Součet		168,000			
29	K	210813111	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 24x1,5 mm2	m	65,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210813111					
			v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			- pokládka kabelu NYY-J 24x1,5:					
			65		65,000			
30	M	34111165-R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 24x1,5mm2	m	68,250		0,00	R-položka
			v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			- pokládka kabelu NYY-J 24x1,5 - včetně 5% profezu:					
			65*1,05		68,250			
31	K	210813121	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 37x1,5 mm2	m	215,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210813121					
			v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			- pokládka kabelů NYY-J 30x1,5:					
			95+25+40+55		215,000			
32	M	34111169-R	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 30x1,5mm2	m	225,750		0,00	R-položka
			v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
			- pokládka kabelů NYY-J 30x1,5 - včetně 5% profezu:					
			(95+25+40+55)*1,05		225,750			
33	K	210950121	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárníkové trasy	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/210950121					
			v.č. 02 - Situace SSZ					
			- řízený kabelový prostup D 110 - odměřeno v AutoCadu:					
			14,5		14,500			
			- řízený kabelový prostup D 160 - odměřeno v AutoCadu:					
			10,5		10,500			
			- kopaný kabelový prostup D 110 - odměřeno v AutoCadu:					
			4+10+3*4+4		30,000			
			Součet		55,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	22-M	Montáže sděl. a zabezp. zařízení				0,00	
34	K	220061531	Montáž kabelu návěstního 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	445,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220061531					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- pokládka kabelů TCEKFE 1P 1,0 k indukčním smyčkám:		445,000			
		VV	90+80+125+50+25+75					
35	M	34123560-R	kabel sdělovací Cu 1P 1,0mm (TCEKFE-C)	m	467,250		0,00	R-položka
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- pokládka kabelů k indukčním smyčkám včetně prořezu 5%:		467,250			
		VV	(90+80+125+50+25+75)*1,05					
36	K	220061701	Zatažení kabelu do objektu včetně vyčištění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m	m	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220061701					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- zatažení kabelů do řadiče SSZ:		13,000			
		VV	5+6+1+1					
		VV	- zatažení kabelů do RE, rozvaděče PRVO a HDS:		4,000			
		VV	2+1+1					
		VV	- zatažení HDPE trubky do řadiče a stožáru SSZ č. 4:		2,000			
		VV	2					
		VV	Součet		19,000			
37	K	220081001	Montáž spojky smršťovací pro kabely celoplastové jednoplášťové bez pancíře do 10 žil	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220081001					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelů k indukčním smyčkám		6,000			
		VV	6					
38	M	341310601-R	Spojka typu T	kus	6,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelů k indukčním smyčkám		6,000			
		VV	6					
39	K	220110346	Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	35,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220110346					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- značení konců kabelů SSZ:		26,000			
		VV	(5+6+1+1)*2					
		VV	- značení konců napájecích kabelů do RE, rozvaděče PRVO a HDS:		7,000			
		VV	(2+1)*2+1					
		VV	- značení konců HDPE trubky do řadiče a stožáru SSZ č. 4:		2,000			
		VV	2					
		VV	Součet		35,000			
40	M	35442120	Štítek plastový - směr dvojstr.	kus	35,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	v.č. 04 - Napájení SSZ					
		VV	- značení konců kabelů SSZ:		26,000			
		VV	(5+6+1+1)*2					
		VV	- značení konců napájecích kabelů do RE, rozvaděče PRVO a HDS:		7,000			
		VV	(2+1)*2+1					
		VV	- značení konců HDPE trubky do řadiče a stožáru SSZ č. 4:		2,000			
		VV	2					
		VV	Součet		35,000			
41	K	220111436	Kontrolní a závěrečné měření na kabelu včetně provedení správného sledu zapojení žil na koncovkách nebo závěrech, měření smyčkových a izolačních odporů, vyplnění měřicího protokolu pro rozvod signalizace	kus	171,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220111436					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- měření kabelů ke stožárům:		147,000			
		VV	1*3+1*24+4*30					
		VV	- měření kabelů k indukčním smyčkám:		12,000			
		VV	6*2					
		VV	- měření na napájecích kabelech:		12,000			
		VV	3*4					
		VV	Součet		171,000			
42	K	220111741	Montáž svorky rozpojovací včetně montáže skříňky pro svorku, úpravy zemniče pro připojení svorky, očíslování zemniče zkušební	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220111741					
		VV	v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
		VV	- montáž zkušební svorky na stožárech SSZ:		8,000			
		VV	5+1+2					
43	M	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ					
		VV	- montáž zkušební svorky na stožárech SSZ:		8,000			
		VV	5+1+2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	220260515	Montáž trubky pancéřové včetně řezání závitů, namontování kolen, spojek, vývodek, napojení krabic, uchycení v připravené drážce nebo volně nebo připevnění na povrchu přichytkami přes D 29	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220260515					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- montáž pancéřové trubky na stožár E.GD:					
		VV	3		3,000			
45	M	34571128	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P42 D 51,0/54,0mm	m	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- dodávka pancéřové trubky na stožár E.GD:					
		VV	3		3,000			
46	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	6,280		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- montáž pancéřové trubky na stožár E.GD:					
		VV	5*(2*3,14*0,2)		6,280			
47	M	40445261	spona upínací 12,7mm	100 kus	0,050		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- montáž pancéřové trubky na stožár E.GD:					
		VV	5/100		0,050			
48	K	220271621	Pocínování konce sdělovacích vodičů a silnoproudých šňůr v krabici	kus	298,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220271621					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	20+28		48,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	20+42		62,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	20+28		48,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	30+56		86,000			
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	40+14		54,000			
		VV	Součet		298,000			
49	K	220300533	Ukončení vodiče na svorkovnici na kabelu CMSM do 7 žil 1,50 mm2	kus	50,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300533					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	4+4		8,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	4+6		10,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	4+4		8,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	6+8		14,000			
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	8+2		10,000			
		VV	Součet		50,000			
50	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 délky kabelu do 0,5 m 2,5 XN	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300151					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 3x1,5:					
		VV	1*2		2,000			
51	K	220300601	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 5x1 nebo 1,5	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300601					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 3x1,5:					
		VV	1*2		2,000			
52	M	34343201	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 19/6	m	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 3x1,5:					
		VV	1*2*0,1		0,200			
53	K	220300153	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 délky kabelu do 0,5 m 10 XN	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300153					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 24x1,5:					
		VV	1*2		2,000			
54	K	220300605	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 24x1 nebo 1,5	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300605					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 24x1,5:					
		VV	1*2		2,000			
55	M	34343202	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem	m	0,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelu NYY-J 24x1,5:					
		VV	1*2*0,1		0,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	220300153	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKES včetně odstranění pláště na jednom konci kabelu, odnitkování a vyšítky formy, očištění konců žil a prozvonění, zaletování formy na špičky nebo zapojení pod šroubky délky kabelu do 0,5 m 10 XN	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300153					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelů NYY-J 30x1,5:					
		VV	4*2		8,000			
57	K	220300606	Ukončení návěstních kabelů smršťovací záklopkou včetně odizolování, vyformování a zapojení vodičů na kabelech NCEY, NCYY do 37x1 nebo 1,5	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300606					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelů NYY-J 30x1,5:					
		VV	4*2		8,000			
58	M	34343203	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 32/7	m	0,800		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- ukončení kabelů NYY-J 30x1,5:					
		VV	4*2*0,1		0,800			
59	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	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220300451					
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0 k indukčním smyčkám					
		VV	10*2		20,000			
60	M	34343201	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 19/6	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0 k indukčním smyčkám					
		VV	10*2*0,1		2,000			
61	K	220960002	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění přímého na základovém rámu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960002					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	1		1,000			
62	M	404611035-R	Stožár chodecký výšky 3,8 m - pro ukončení kabelu NYY-J 30x1,5	kus	1,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	1		1,000			
63	M	404611038-R	základový rám chodeckého stožáru	kus	1,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	1		1,000			
64	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění výložníkového zapuštěného	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960003					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
65	K	220960005	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění příslušenství na stožár výložníku	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960005					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
66	M	404611049-R	Stožár výložníkový zvýšený o 1,0 m s výložníkem délky 3,0 m	kus	1,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
67	M	404611052-R	Stožár výložníkový s výložníkem délky 3,5 m	kus	1,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	M	404611080-R	<i>Stožár výložníkový zvýšený o 1,0 m s výložníkem délky 4,0 m a s výložníkem pro nasvětlení přechodu pro chodce</i>	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
69	M	404611136-R	<i>Stožár výložníkový s výložníkem délky 9,5 m</i>	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
70	K	220960021	Montáž stožárové svorkovnice s připevněním	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960021					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
71	M	404611031-R	<i>Stožárová svorkovnice s krytím IP54</i>	kus	5,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
			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 jednodokomorového na stožár					
72	K	220960031		kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960031					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
			Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník jednodokomorového pro montáž na stožár					
73	K	220960091		kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960091					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
74	M	404613002-R	<i>Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)</i>	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
75	M	404611002-R	<i>Symbol krácející chodec</i>	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
76	M	404613022-R	<i>Kontrastní rám pro návěstidlo jednosvětlové 200</i>	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
77	M	404613003-R	<i>Návěstidlo jednosvětlové 1x200 zelené - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)</i>	kus	2,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	404611007-R	<i>Symbol šipka plná</i>	kus	2,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV Součet		2,000			
79	M	404613022-R	Kontrastní rám pro návěstidlo jednosvětlové 200	kus	2,000		0,00	R-položka
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 2:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
80	K	220960036	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 dvoukomorového na stožár	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960036					
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
81	K	220960096	Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník dvoukomorového pro montáž na stožár	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960096					
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
82	M	404613005-R	Návěstidlo chodecké 2x200 (červená a zelená) - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	2,000		0,00	R-položka
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
83	M	404611001-R	Symbol stojící chodec	kus	2,000		0,00	R-položka
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
84	M	404611002-R	Symbol krácející chodec	kus	2,000		0,00	R-položka
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
85	K	220960041	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 tříkomorového na stožár	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960041					
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 1:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 2:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		4,000			
86	K	220960101	Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na stožár	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960101					
			VV v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			VV Stožár č. 1:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 2:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 5:					
			VV 1		1,000			
			VV Stožár č. 6:					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	220960042	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 tříkomorového na výložník	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960042					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
			Smontování dopravního návěstidla včetně sestavení návěstidla s elektrickým propojením, montáže upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na výložník					
88	K	220960102	upevňovací konzoly pro upevnění na stožár nebo montáže nosiče pro upevnění na výložník tříkomorového pro montáž na výložník	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960102					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
89	M	404613007-R	Návěstidlo 3 světlové 200 - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	8,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1+1		2,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1+1		2,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	0+1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1+1		2,000			
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	1+0		1,000			
		VV	Součet		8,000			
90	M	404611160-R	Nosič návěstidla na výložník 3x200	kus	4,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
91	M	404613019-R	Držák návěstidla (AL)	kus	26,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	2*2		4,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	3*2		6,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1*2		2,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	4*2		8,000			
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	3*2		6,000			
		VV	Součet		26,000			
92	M	404613021-R	Upevnění se šroubením pro L a T kus	pár	13,000		0,00	R-položka
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	2		2,000			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	3		3,000			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1		1,000			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	4		4,000			
		VV	Stožár č. 6:					
		VV	3		3,000			
		VV	Součet		13,000			
93	M	40445260	páska upínací 12,7x0,75mm	m	19,468		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	5*(2*3,14*0,1)		3,140			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	8*(2*3,14*0,1)		5,024			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	4*(2*3,14*0,1)		2,512			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	9*(2*3,14*0,1)		5,652			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Stožár č. 6:					
			5*(2*3,14*0,1)		3,140			
			Součet		19,468			
94	M	40445261	spona upínací 12,7mm	100 kus	0,310		0,00	CS ÚRS 2023 02
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 1:					
			5/100		0,050			
			Stožár č. 2:					
			8/100		0,080			
			Stožár č. 4:					
			4/100		0,040			
			Stožár č. 5:					
			9/100		0,090			
			Stožár č. 6:					
			5/100		0,050			
			Součet		0,310			
95	K	220960113	Montáž signalizačního zařízení pro nevidomé na návěstidlo	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960113					
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 5:					
			1		1,000			
			Stožár č. 6:					
			1		1,000			
			Součet		2,000			
96	M	404611515-R	Akustická signalizace pro nevidomé (20-50V, AC,DC)	kus	2,000		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 5:					
			1		1,000			
			Stožár č. 6:					
			1		1,000			
			Součet		2,000			
97	K	220960116-R	Montáž přijímače pro aktivaci signalizace pro nevidomé včetně rozměření a označení místa pro vyvrtání otvorů, vyvrtání otvorů, vyříznutí závitů, montáže skříňky se zapojením, nastavení a vyzkoušení	kus	2,000		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 4:					
			1		1,000			
			Stožár č. 6:					
			1		1,000			
			Součet		2,000			
98	M	404611508-R	Přijímač signálu pro aktivaci signalizace pro nevidomé	kus	2,000		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 4:					
			1		1,000			
			Stožár č. 6:					
			1		1,000			
			Součet		2,000			
99	M	404611407-R	Projekt instalace akustické signalizace pro nevidomé	kus	1,000		0,00	R-položka
			v.č. 01 - Technická zpráva					
			1		1,000			
100	K	220960120	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 výložník	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960120					
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 1:					
			1+1		2,000			
			Stožár č. 2:					
			1+2		3,000			
			Stožár č. 4:					
			1+1		2,000			
			Stožár č. 5:					
			1+2		3,000			
			Součet		10,000			
101	K	220960125	Nastavení dopravního detektoru videodetektoru na výložníku	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960125					
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 1:					
			1+1		2,000			
			Stožár č. 2:					
			1+2		3,000			
			Stožár č. 4:					
			1+1		2,000			
			Stožár č. 5:					
			1+2		3,000			
			Součet		10,000			
102	M	404611309-R	Videodetektor - snímající prostor v jízdním pruhu	kus	6,000		0,00	R-položka
			v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
			Stožár č. 1:					
			1		1,000			
			Stožár č. 2:					
			2		2,000			
			Stožár č. 4:					
			1		1,000			
			Stožár č. 5:					
			2		2,000			
			Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	M	404611311-R	Videodetektor - snímající spolehlivě cyklisty a motocyklisty za snížené viditelnosti v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel	kus	4,000		0,00	R-položka
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
104	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	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960126					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
105	M	404611501-R	Tlačítko pro chodce	kus	2,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 6:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
106	K	220960143	Montáž kontrastního rámu s použitím montážní plošiny pro tříkomorové návěstidlo	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960143					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
107	M	404613026-R	Kontrastní rám pro návěstidlo třísvětlové 3x200	kus	4,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		Stožár č. 1:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 2:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 4:					
	VV		1		1,000			
	VV		Stožár č. 5:					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
108	K	220960161	Uložení indukční smyčky včetně vyměření a zhotovení indukční smyčky, uložení smyčky do předem připravené drážky s proměřením před a po uložení	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960161					
	VV		v.č. 02.1 - Situace SSZ					
	VV		v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
	VV		- pokládka indukčních smyček					
	VV		6		6,000			
109	K	220960165	Montáž indukční smyčky jednozávitové s impedančním transformátorem	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960165					
	VV		v.č. 02.1 - Situace SSZ					
	VV		v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
	VV		- pokládka indukčních smyček					
	VV		6		6,000			
110	M	404611214-R	Impedanční transformátor pro jednozávitové smyčky	kus	6,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
	VV		- dodávka impedančního transformátoru indukčních smyček:					
	VV		6		6,000			
111	K	220960182	Montáž řadiče včetně usazení, zatažení kabelů do řadiče, připojení uzemnění přes šest světelných skupin	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960182					
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ:					
	VV		1		1,000			
112	M	404611201-R	Mikroprocesorový řadič	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ:					
	VV		1		1,000			
113	M	404611202-R	Základový rám pod řadič - plastový	kus	1,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ:					
	VV		1		1,000			
114	K	220960192	Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960192					
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupina VA:					
	VV		1		1,000			
115	K	220960196	Regulace a aktivace každé další signální skupiny s použitím montážní plošiny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960196	kus	3,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny VB, VC a VD:					
	VV		3		3,000			
116	K	220960199	Regulace a aktivace každé další signální skupiny mikroprocesorového řadiče bez použití plošiny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960199	kus	4,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny KD, KB, PD a ZPD:					
	VV		4		4,000			
117	K	220960201	Adresace řadiče MR přes čtyři světelné skupiny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960201	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ:					
	VV		1		1,000			
118	K	220960221	Programování řadiče MR do deseti světelných skupin https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960221	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ:					
	VV		1		1,000			
119	M	404611413-R	Zpracování dopravního řešení pro dynamické řízení izolovaného SSZ	kus	1,000		0,00 R-položka	
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
120	K	220960225	Programování řadiče MR na celočervenou do čtyř světelných skupin https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960225	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny VA, VB, KD a VC:					
	VV		1		1,000			
121	K	220960226	Programování řadiče MR na celočervenou za každou další světelnou skupinu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960226	kus	4,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny VD, KB, PD a ZPD:					
	VV		4		4,000			
122	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR za první signální skupinu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960301	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupina VA:					
	VV		1		1,000			
123	K	220960302	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR za každou další signální skupinu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960302	kus	7,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny VB, KD, VC, VD, KB, PD a ZPD:					
	VV		7		7,000			
124	K	220960311	Komplexní vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960311	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny VA, VB, KD, VC a VD:					
	VV		1		1,000			
125	K	220960312	Komplexní vyzkoušení křížovky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu za každých dalších pět signálních skupin https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/220960312	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2023 02	
	Online PSC							
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- skupiny KB, PD a ZPD:					
	VV		1		1,000			
126	K	220960444-R	Zřízení mobilní SW aplikace pro monitorování a ovládání připojení SSZ	kus	1,000		0,00 R-položka	
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
127	M	404611211-R	mobilní SW aplikace zajišťující monitorování a ovládání připojení SSZ (mobilní platforma pro monitorování a řízení technologií města) - licence	kpl	1,000		0,00 R-položka	
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					
	VV		1		1,000			
128	M	404611220-R	mobilní SW aplikace zajišťující monitorování a ovládání připojení SSZ (mobilní platforma pro monitorování a řízení technologií města) - měsíční poplatek za údržbu a servis mobilní SW aplikace	kpl	12,000		0,00 R-položka	
	VV		v.č. 01 - Technická zpráva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12		12,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
129	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,202		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460010024					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		125*0,001		0,125			
	VV		- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,001		0,055			
	VV		- výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		22*0,001		0,022			
	VV		Součet		0,202			
130	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,202		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460010025					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		125*0,001		0,125			
	VV		- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		55*0,001		0,055			
	VV		- výkop 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		22*0,001		0,022			
	VV		Součet		0,202			
131	K	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	11,902		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460131113					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- výkop pro základ výložníkového stožáru č. 1:					
	VV		0,8*1,25*1,7		1,700			
	VV		- výkopy pro základy výložníkových stožárů č. 2 a 5:					
	VV		(1,0*1,0*1,7)*2		3,400			
	VV		- výkop pro základ výložníkového stožáru č. 4:					
	VV		1,0*1,7*1,7		2,890			
	VV		- výkop pro základ chodeckého stožáru č. 6:					
	VV		0,6*3		0,216			
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop pro základ řadiče SSZ:					
	VV		1*(0,8*1,5*1,0)		1,200			
	VV		- výkop pro základ elektroměrového rozvaděče:					
	VV		1*(0,8*1,5*1,0)		1,200			
	VV		- výkop pro šachty indukčních smyček:					
	VV		6*(0,6*3)		1,296			
	VV		Součet		11,902			
132	M	404611607-R	Šachta pro smyčky s poklopem plastovým	kus	6,000		0,00	R-položka
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- dodávka šachet indukčních smyček					
	VV		6		6,000			
133	K	460161152	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 60 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	125,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460161152					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		34+1+2+3+4+1+1+2+5+1+14+1+2+1+8+4+3+3+1+2+7+2+12+10+1		125,000			
134	K	460161272	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460161272					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		2+2+3+2+2+11+33		55,000			
135	K	460161482	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460161482					
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- výkop 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:					
	VV		4+10+4+4		22,000			
136	K	460281111	Pažení výkopů příložené plné rýh kabelových, hloubky do 2 m	m2	38,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460281111					
	VV		v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
	VV		- pažení výkopu jámy základu pro výložníkový stožár č. 1:					
	VV		1,25*1,70*2		4,250			
	VV		- pažení výkopů jam základů pro výložníkové stožáry č. 2 a 4:					
	VV		1,00*1,70*2*2		6,800			
	VV		- pažení výkopu jámy základu pro výložníkový stožár č. 5:					
	VV		1,70*1,70*2		5,780			
	VV		v.č. 02 - Situace SSZ					
	VV		- pažení výkopů startovacích a koncových jam pro protlaky:					
	VV		1,50*1,80*2*4		21,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	Součet		38,430			
137	K	460281121	Pažení výkopů odstranění pažení příloženého plného rýh kabelových, hloubky do 2 m	m2	38,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460281121					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- pažení výkopu jámy základu pro výložníkový stožár č. 1:					
		VV	1,25*1,70*2		4,250			
		VV	- pažení výkopů jam základů pro výložníkové stožáry č. 2 a 4:					
		VV	1,00*1,70*2*2		6,800			
		VV	- pažení výkopu jámy základu pro výložníkový stožár č. 5:					
		VV	1,70*1,70*2		5,780			
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- pažení výkopů startovacích a koncových jam pro protlaky:					
		VV	1,50*1,80*2*4		21,600			
		VV	Součet		38,430			
138	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	29,802		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460341113					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 1:					
		VV	0,8*1,25*1,7		1,700			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základy výložníkových stožárů č. 2 a 5:					
		VV	(1,0*1,0*1,7)*2		3,400			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 4:					
		VV	1,0*1,7*1,7		2,890			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ chodeckého stožáru č. 6:					
		VV	0,6^3		0,216			
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	125*0,35*0,2		8,750			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	55*0,5*0,2		5,500			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	22*0,65*0,3		4,290			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ řadiče SSZ:					
		VV	1*(0,8*1,5*1,0)		1,200			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ elektroměrového rozvaděče:					
		VV	1*(0,8*1,5*1,0)		1,200			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro šachty indukčních smyček:					
		VV	6*(0,6^3)		1,296			
		VV	- odpočet zeminy na zásyp jámy po demontovaném stožáru nasvětlení přechodu:					
		VV	-(0,8^2*1,0)		-0,640			
		VV	Součet		29,802			
139	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	208,614		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460341121					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 1 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	0,8*1,25*1,7*7		11,900			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základy výložníkových stožárů č. 2 a 5 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	(1,0*1,0*1,7)*2*7		23,800			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 4 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	1,0*1,7*1,7*7		20,230			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ chodeckého stožáru č. 6 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	0,6^3*7		1,512			
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	125*0,35*0,2*7		61,250			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	55*0,5*0,2*7		38,500			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	22*0,65*0,3*7		30,030			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ řadiče SSZ:					
		VV	1*(0,8*1,5*1,0)*7		8,400			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro základ elektroměrového rozvaděče:					
		VV	1*(0,8*1,5*1,0)*7		8,400			
		VV	- přebytečná zemina z výkopu pro šachty indukčních smyček - příplatek za dalších 7 km:					
		VV	6*(0,6^3)*7		9,072			
		VV	- odpočet zeminy na zásyp jámy po demontovaném stožáru nasvětlení přechodu:					
		VV	-(0,8^2*1,0)*7		-4,480			
		VV	Součet		208,614			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	460361121	<p>Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460361121</p> <p>VV v.č. 06 - Stožary SSZ - umístění návěstidel</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 1:</p> <p>VV 0,8*1,25*1,7*1,66 2,822</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základy výložníkových stožárů č. 2 a 5:</p> <p>VV (1,0*1,0*1,7)*2*1,66 5,644</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 4:</p> <p>VV 1,0*1,7*1,7*1,66 4,797</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ chodeckého stožáru č. 6:</p> <p>VV 0,6^3*1,66 0,359</p> <p>VV v.č. 02 - Situace SSZ</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 125*0,35*0,2*1,66 14,525</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 55*0,5*0,2*1,66 9,130</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 22*0,65*0,3*1,66 7,121</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ řadiče SSZ:</p> <p>VV 1*(0,8*1,5*1,0)*1,66 1,992</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ elektroměrového rozvaděče:</p> <p>VV 1*(0,8*1,5*1,0)*1,66 1,992</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro šachty indukčních smyček:</p> <p>VV 6*(0,6^3)*1,66 2,151</p> <p>VV - odpočet zeminy na zásyp jámy po demontovaném stožáru nasvětlení přechodu:</p> <p>VV -(0,8^2*1,0)*1,66 -1,062</p> <p>VV Součet 49,471</p>	t	49,471		0,00	CS ÚRS 2023 02
141	K	460371121	<p>Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3</p> <p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460371121</p> <p>VV v.č. 06 - Stožary SSZ - umístění návěstidel</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 1:</p> <p>VV 0,8*1,25*1,7 1,700</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základy výložníkových stožárů č. 2 a 5:</p> <p>VV (1,0*1,0*1,7)*2 3,400</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ výložníkového stožáru č. 4:</p> <p>VV 1,0*1,7*1,7 2,890</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ chodeckého stožáru č. 6:</p> <p>VV 0,6^3 0,216</p> <p>VV v.č. 02 - Situace SSZ</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 125*0,35*0,2 8,750</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 55*0,5*0,2 5,500</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu 65 x 120 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 22*0,65*0,3 4,290</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ řadiče SSZ:</p> <p>VV 1*(0,8*1,5*1,0) 1,200</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro základ elektroměrového rozvaděče:</p> <p>VV 1*(0,8*1,5*1,0) 1,200</p> <p>VV - přebytečná zemina z výkopu pro šachty indukčních smyček:</p> <p>VV 6*(0,6^3) 1,296</p> <p>VV - odpočet zeminy na zásyp jámy po demontovaném stožáru nasvětlení přechodu:</p> <p>VV -(0,8^2*1,0) -0,640</p> <p>VV Součet 29,802</p> <p>Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3</p>	m3	29,802		0,00	CS ÚRS 2023 02
142	K	460431162	<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460431162</p> <p>VV v.č. 02 - Situace SSZ</p> <p>VV - zásyp výkopu 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 34+1+2+3+4+1+1+2+5+1+14+1+2+1+8+4+3+3+1+2+7+2+12+10+1 125,000</p> <p>Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3</p>	m	125,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
143	K	460431282	<p>Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460431282</p> <p>VV v.č. 02 - Situace SSZ</p> <p>VV - zásyp výkopu 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:</p> <p>VV 2+2+3+2+2+11+33 55,000</p>	m	55,000		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	K	460431512	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460431512					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- zásyp výkopu 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu:		22,000			
		VV	4+10+4+4					
145	K	460631212	Zemní protlaký řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm	m	14,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460631212					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- řízený kabelový prostup D 110 - odměřeno v AutoCadu:		14,500			
		VV	14,5					
146	M	28613902	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm	m	14,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- řízený kabelový prostup D 110 - odměřeno v AutoCadu:		14,500			
		VV	14,5					
147	K	460631214	Zemní protlaký řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	10,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460631214					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- řízený kabelový prostup D 160 - odměřeno v AutoCadu:		10,500			
		VV	10,5					
148	M	28613904	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 160x9,1mm	m	10,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- řízený kabelový prostup D 160 - odměřeno v AutoCadu:		10,500			
		VV	10,5					
149	K	460742132	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	50,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460742132					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- kopané kabelové prostupy D 110 - odměřeno v AutoCadu:		30,000			
		VV	4+10+3*4+4					
		VV	- kabelová chránička dělená D 100/110 - odměřeno v AutoCadu:		20,000			
		VV	4+4+4+4+4					
		VV	Součet		50,000			
150	M	28613902	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- kopané kabelové prostupy D 110 - odměřeno v AutoCadu:		30,000			
		VV	4+10+3*4+4					
151	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- kabelová chránička dělená D 110 - odměřeno v AutoCadu:		20,000			
		VV	4+4+4+4+4					
152	K	460632113	Zemní protlaký zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460632113					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- výkop a zához startovacích jam řízených protlaků:		2,000			
		VV	2					
153	K	460632213	Zemní protlaký zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460632213					
		VV	PS451 - v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- výkop a zához koncových jam řízených protlaků:		2,000			
		VV	2					
154	K	460641113	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	6,186		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460641113					
		VV	v.č. 06 - Stožary SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- pro betonový základ chodeckého stožaru č. 6:		0,216			
		VV	0,6^3					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- pro betonový základ řadiče SSZ:		1,200			
		VV	1*(0,8*1,5*1,0)					
		VV	- pro betonový základ pilíře RE:		0,480			
		VV	1*(0,8*0,6*1,0)					
		VV	- obetonování kopaných kabelových prostupů:		4,290			
		VV	(4+10+4+4)*0,65*0,3					
		VV	Součet		6,186			
155	K	460641125	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	7,990		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460641125					
		VV	v.č. 06 - Stožary SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- pro betonový základ výložníkového stožaru č. 1:		1,700			
		VV	0,8*1,25*1,7					
		VV	- pro betonové základy výložníkových stožarů č. 2 a 5:		3,400			
		VV	(1,0*1,0*1,7)*2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	- pro betonový základ pro základ výložníkového stožáru č. 4:					
		VV	1,0*1,7*1,7		2,890			
		VV	Součet		7,990			
156	K	460641212	Základové konstrukce výztuž z betonářské oceli 10 505	t	0,040		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460641212					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- pro betonové základy výložníkových stožárů č. 1, 2, 4 a 5:					
		VV	4*0,010		0,040			
157	K	460641411	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení	m2	37,270		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460641411					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- bednění základu výložníkového stožáru č. 1:					
		VV	(0,80*1,25)*2+(1,25*1,70)*2		6,250			
		VV	- bednění základů výložníkových stožárů č. 2 a 4:					
		VV	(4*(1*1,7))*2		13,600			
		VV	- bednění základu výložníkového stožáru č. 4:					
		VV	(1,00*1,70)*2+(1,70^2)*2		9,180			
		VV	- bednění základu chodeckého stožáru č. 6:					
		VV	4*(0,6^2)		1,440			
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- bednění pro betonový základ řadiče SSZ:					
		VV	(2*(0,8*1)+2*(1,5*1))		4,600			
		VV	- bednění pro betonový základ RE:					
		VV	(2*(0,5*1)+2*(0,6*1))		2,200			
		VV	Součet		37,270			
158	K	460641412	Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění	m2	37,270		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460641412					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	- bednění základu výložníkového stožáru č. 1:					
		VV	(0,80*1,25)*2+(1,25*1,70)*2		6,250			
		VV	- bednění základů výložníkových stožárů č. 2 a 4:					
		VV	(4*(1*1,7))*2		13,600			
		VV	- bednění základu výložníkového stožáru č. 4:					
		VV	(1,00*1,70)*2+(1,70^2)*2		9,180			
		VV	- bednění základu chodeckého stožáru č. 6:					
		VV	4*(0,6^2)		1,440			
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- bednění pro betonový základ řadiče SSZ:					
		VV	(2*(0,8*1)+2*(1,5*1))		4,600			
		VV	- bednění pro betonový základ RE:					
		VV	(2*(0,5*1)+2*(0,6*1))		2,200			
		VV	Součet		37,270			
159	K	460661512	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	m	180,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460661512					
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	34+1+2+3+4+1+1+2+5+1+14+1+2+1+8+4+3+3+1+2+7+2+12+10+1		125,000			
		VV	- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	2+2+3+2+2+11+33		55,000			
		VV	Součet		180,000			
160	M	69311311	pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem	m	180,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	v.č. 02 - Situace SSZ					
		VV	- výkop 35 x 60 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	34+1+2+3+4+1+1+2+5+1+14+1+2+1+8+4+3+3+1+2+7+2+12+10+1		125,000			
		VV	- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:					
		VV	2+2+3+2+2+11+33		55,000			
		VV	Součet		180,000			
161	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	140,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	PS451 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- chráničky D 63 kabelů SSZ ve volném terénu:					
		VV	140		140,000			
162	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	110,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		VV	PS451 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ					
		VV	- chráničky D 110 kabelů SSZ ve volném terénu:					
		VV	110		110,000			
163	K	460741133	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub betonových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 20 do 30 cm	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460741133					
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Součet		6,000			
164	M	28611181	trubka kanalizační PVC DN 315x3000mm SN10	m	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	v.č. 06 - Stožáry SSZ - umístění návěstidel					
		VV	Stožár č. 1:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 2:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 4:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Stožár č. 5:					
		VV	1,5		1,500			
		VV	Součet		6,000			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
165	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000					
		VV	v.č. 01 - Technická zpráva					
		VV	- práce spojené se zaměřením prvků SSZ a skutečného průběhu kabelových tras					
		VV	1		1,000			
166	K	013244000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013244000					
		VV	v.č. 01 - Technická zpráva					
		VV	- dilenská dokumentace - přímo zadané:					
		VV	1		1,000			
167	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000					
		VV	v.č. 01 - Technická zpráva					
		VV	- přímo zadané:					
		VV	1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
168	K	044002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/044002000					
		VV	v.č. 01 - Technická zpráva					
		VV	přímo zadané					
		VV	1		1,000			