

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	VO Dukelská	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	Chomutov, Ústecký kraj	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 54
JKSO:	8287511	Zpracoval:	Datum: 13.07.2022

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	2 988 446,05	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	1 422 306,14	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	1 347 553,04				Ostatní		0
	Montáž	5 204 039,96				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		171 587,00						
ZRN celkem		11 133 932,19	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	11 133 932,19
Základ 21%	11 133 932,19	DPH 21%	2 338 125,76	Celkem včetně DPH	13 472 057,95

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

Poznámka:

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: I	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:	Zpracováno dne: 13.07.2022	Zpracoval:

Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	14	Nezařazeno				4 335 999,09	6 797 933,10	11 133 932,19	
						35 678,07	200 321,93	236 000,00	
1	141700102R00	I	m	65,00	1 600,00	7 347,38	96 652,62	104 000,00	RTS I / 2022
	RTS komentář: Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztrátě se doporučuje ve výši 10 %. Položka obsahuje náklady na spojování protlačovaných trub, zřízení a odstranění podlahy a podpěrné konstrukce pro protlačovací zařízení, úpravu čela potrubí pro protlačení, případné vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé teréní. Položka neobsahuje zemní práce pro startovací a vytahovací jámy, případné roubení, čerpání vody, montáž vedení do chráničky a případné zřízení opěrné konstrukce pro zatláčovací zařízení								
2	460400051RT4	Pažení jam púdorysu do 10 m2, hloubky do 2 m	kus	8,00	16 500,00	28 330,69	103 669,31	132 000,00	RTS I / 2022
	Varianta: jáma púdorysu do 6 m2, hl. 2 m								
	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				355 831,28	1 325 653,52	1 681 484,80	
3	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	1 520,00	1 106,24	355 831,28	1 325 653,52	1 681 484,80	RTS I / 2022
	Varianta: řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet. 7 cm								
	RTS komentář: V položce není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou suť. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek. Orientační hmotnost vybouraných konstrukcí je 0,581 t/m2 konstrukce								
	M21	Demontážní práce				0,00	212 800,00	212 800,00	
4	210VD	Demontážní práce - odhad	hod	608,00	350,00	0,00	212 800,00	212 800,00	
	M22	Veřejné osvětlení				3 345 589,63	481 075,48	3 826 665,11	
5	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	76,00	2 600,00	0,00	197 600,00	197 600,00	RTS I / 2022
	Varianta: včetně nákladů na autojeřáb								
6	31673551	Stožár osvětlovací uliční U 9-159/133/114	kus	56,00	17 240,47	965 466,32	0,00	965 466,32	RTS I / 2022
	RTS komentář: Osvětlovací stožár bezpaticový - uliční třístupňový U9 * cena: základní nátěr ** cena r. 2007 žárový zinek TYPY VÝLOŽNÍKŮ: J, UD jednoramenné, dvojramenné s vyložením do 3000 mm J, UD tříramenné, čtyřramenné s vyložením do 1500 mm POUŽITÍ: osvětlení větších prostor hlavních městských komunikací POVRCHOVÁ ÚPRAVA: žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461 metalizace Zn+Al v min. tloušťce 160 mikronů nátěr základní barvou nátěry dle barevného odstínu tabulek barev RAL PROVEDENÍ: spodní část dřívku je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice v ose dvířek jsou dva protilehlé oválné otvory pro průchod kabelů OSTATNÍ NABÍDKA: stožárová výzbroj svítidla se zdrojem POUŽITÉ MATERIÁLY: ocelové svařované a bezešvé trubky ČSN 11343,11353,11373 výrobek odpovídá normě ČSN 348340 a souboru norem ČSN - EN 40								
7	316735704	Stožár osvětlovací uliční K 6-133/89/60	kus	15,00	6 272,08	94 081,20	0,00	94 081,20	RTS I / 2022
	RTS komentář: Osvětlovací stožár bezpaticový - uliční třístupňový K TYPY VÝLOŽNÍKŮ: SK, SKA, SKB, SKC, SKD (1-4ramenné), nebo lze instalovat svítidlo přímo na dřívku POUŽITÍ: osvětlení sadů, parků, pěších zón a vedlejších komunikací POVRCHOVÁ ÚPRAVA: žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461 metalizace Zn+Al v min. tloušťce 160 mikronů nátěr základní barvou nátěry dle barevného odstínu tabulek barev RAL PROVEDENÍ: spodní část dřívku je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice v ose dvířek jsou dva protilehlé oválné otvory pro průchod kabelů OSTATNÍ NABÍDKA: stožárová výzbroj svítidla se zdrojem POUŽITÉ MATERIÁLY: ocelové svařované a bezešvé trubky ČSN 11343,11353,11373 výrobek odpovídá normě ČSN 348340 a souboru norem ČSN - EN 40								
8	316735705	Stožár osvětlovací uliční K 7-133/89/60	kus	5,00	7 924,43	39 622,15	0,00	39 622,15	RTS I / 2022
	RTS komentář: Osvětlovací stožár bezpaticový - uliční třístupňový K TYPY VÝLOŽNÍKŮ: SK, SKA, SKB, SKC, SKD (1-4ramenné), nebo lze instalovat svítidlo přímo na dřívku POUŽITÍ: osvětlení sadů, parků, pěších zón a vedlejších komunikací POVRCHOVÁ ÚPRAVA: žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461 metalizace Zn+Al v min. tloušťce 160 mikronů nátěr základní barvou nátěry dle barevného odstínu tabulek barev RAL PROVEDENÍ: spodní část dřívku je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice v ose dvířek jsou dva protilehlé oválné otvory pro průchod kabelů OSTATNÍ NABÍDKA: stožárová výzbroj svítidla se zdrojem POUŽITÉ MATERIÁLY: ocelové svařované a bezešvé trubky ČSN 11343,11353,11373 výrobek odpovídá normě ČSN 348340 a souboru norem ČSN - EN 40								
9	650106462R00		kus	76,00	90,00	0,00	6 840,00	6 840,00	RTS I / 2022
10	22812VD		ks	76,00	441,08	33 522,08	0,00	33 522,08	
11	210204103RS2		kus	61,00	250,00	0,00	15 250,00	15 250,00	RTS I / 2022
	Varianta:								
12	22027VD		ks	4,00	3 788,27	15 153,08	0,00	15 153,08	
13	22026VD	I	ks	1,00	2 755,71	2 755,71	0,00	2 755,71	
14	22025VD		ks	4,00	2 750,51	11 002,04	0,00	11 002,04	
15	22024VD		ks	1,00	2 750,51	2 750,51	0,00	2 750,51	
16	22023VD		ks	51,00	2 527,49	128 901,99	0,00	128 901,99	
17	210202110R00		kus	85,00	300,00	0,00	25 500,00	25 500,00	RTS I / 2022

18	22808VD	LED svítidlo 1x80W, 2700K, IP65, IK10	ks	61,00	14 887,12	908 114,32	0,00	908 114,32	
19	22809VD	LED svítidlo 1x30W, 2700K, IP65, IK10	ks	9,00	11 554,34	103 989,06	0,00	103 989,06	
20	22810VD	LED svítidlo 1x20W, 2700K, IP65, IK10	ks	11,00	11 190,39	123 094,29	0,00	123 094,29	
21	22811VD	LED svítidlo 1x10W, 2700K, IP65, IK10	ks	4,00	11 190,39	44 761,56	0,00	44 761,56	
22	210204123R00	Patice stožárová sklolaminátová	kus	76,00	150,00	0,00	11 400,00	11 400,00	RTS I / 2022
23	31679102	Patice stožárová PP1000/145	kus	76,00	880,00	66 880,00	0,00	66 880,00	RTS I / 2022
24	210810014RT1	Kabel CYKY-m 750 V 4 žily,16-25 mm2, volně uložený	m	3 510,00	234,13	719 963,84	101 832,46	821 796,30	RTS I / 2022
	Varianta: včetně dodávky kabelu 4x16 mm2								
25	210810005RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	850,00	44,41	16 423,48	21 325,02	37 748,50	RTS I / 2022
	Varianta: včetně dodávky kabelu								
26	3457114702	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063	m	3 120,00	22,15	69 108,00	0,00	69 108,00	RTS I / 2022
	RTS komentář: Elektroinstalační trubky Je vhodný především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Ochranné trubky mohou být též použity jako záložní ochranné trubky pro pozdější využití. Pomocí distančních rozpěrek lze realizovat uložení ve více vrstvách. Pro svou vysokou odolnost proti agresivním látkám má trubkový systém svoje opodstatnění i v chemickém průmyslu. KOPOFLEX Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. Pro svoji vysokou ohebnost,při zachování pevnosti stěny je vhodný pro ochranu přípojek vody nebo plynu. Technické specifikace Konstrukce dvojité stěny - uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojované trubky je možné zabránit zaplavení vodou.								
27	222260546R00	Trubka KOPOFLEX 63 na povrchu	m	3 120,00	30,00	0,00	93 600,00	93 600,00	RTS I / 2022
	RTS komentář: Kompletní trubkové vedení bez krabic a nos.konstrukcí								
28	210100064R00	Ukončení vodičů v krabici + zapoj. do 16 mm2	kus	624,00	8,00	0,00	4 992,00	4 992,00	RTS I / 2022
29	210100060R00	Ukončení vodičů v krabici + zapoj. do 2,5 mm2	kus	456,00	6,00	0,00	2 736,00	2 736,00	RTS I / 2022
	M23	Uzemnění stožárů VO				177 403,77	323 361,11	500 764,88	
30	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	3 120,00	132,72	146 556,23	267 530,17	414 086,40	RTS II / 2020
	Varianta: včetně pásku FeZn 30 x 4 mm								
31	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	390,00	101,06	14 782,46	24 630,94	39 413,40	RTS II / 2020
	Varianta: včetně drátu FeZn 10 mm								
32	210220010R00	Nátěr zemnicího pásku do 120 mm2	m	312,00	40,00	0,00	12 480,00	12 480,00	RTS II / 2019
33	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	312,00	60,00	0,00	18 720,00	18 720,00	RTS II / 2020
34	35444122	Svorka zemnicí páska-drát N SR3b N	kus	312,00	25,89	8 077,68	0,00	8 077,68	RTS I / 2022
	RTS komentář: Použít: pro křížová a souběžná spojení zemnicí páska a kruhového vodič								
35	11161322	Gumoasfalt SA 12	t	0,10	79 874,00	7 987,40	0,00	7 987,40	RTS I / 2022
	RTS komentář: dříve LAKASFALT 115 SAx12 B1 bal. 10								
	M24	Zemní práce při montážích				421 496,33	3 614 634,07	4 036 130,40	
36	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	3 120,00	860,00	0,00	2 683 200,00	2 683 200,00	RTS I / 2022
	Varianta: strojní výkop rýhy								
37	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tf. 4, se zhutněním	m	3 120,00	190,00	0,00	592 800,00	592 800,00	RTS I / 2022
38	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku	m	3 120,00	136,00	273 595,64	150 724,36	424 320,00	RTS I / 2022
	Varianta: tloušťka vrstvy 20 cm								
39	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	3 120,00	1,67	1 885,53	3 324,87	5 210,40	RTS I / 2022
40	460050714RT1	Jáma do 2m3 pro stožár veř.osvětlení,hor.4,strojně	m3	76,00	1 000,00	0,00	76 000,00	76 000,00	RTS I / 2022
	Varianta: strojní výkop jámy								
41	460080001R00	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	76,00	3 350,00	146 015,17	108 584,83	254 600,00	RTS I / 2022
	M25	Doprava hmot, přesuny sutí				0,00	381 587,00	381 587,00	
42	979095131R00	Doprava hmot, jízda přívěsného vozíku	km	500,00	8,50	0,00	4 250,00	4 250,00	RTS I / 2022
43	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	30,00	180,00	0,00	5 400,00	5 400,00	RTS I / 2022
44	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	30,00	7,90	0,00	237,00	237,00	RTS I / 2022
45	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy	m3	500,00	420,00	0,00	210 000,00	210 000,00	RTS I / 2022
	Varianta: odvoz na vzdálenost 10000 m								
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	30,00	440,00	0,00	13 200,00	13 200,00	RTS II / 2020
47	97902VD	Pronájem zdvihací plošiny	den	99,00	1 500,00	0,00	148 500,00	148 500,00	
	M26	Montážní přírázky				0,00	52 500,00	52 500,00	
48	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	10 000,00	1,50	0,00	15 000,00	15 000,00	RTS I / 2022
	RTS komentář: Procentní sazba z hodnoty nosného materiálu								
49	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	10 000,00	1,50	0,00	15 000,00	15 000,00	RTS I / 2022
50	202 R00	Zednické výpomoci HSV	%	15 000,00	1,50	0,00	22 500,00	22 500,00	RTS I / 2022

RTS komentář: Přírážka je určena ke krytí nákladů na podíl zednických výpomocí, které bezprostředně souvisí s dodávkami montážních prací, jsou nezbytným předpokladem pro jejich zahájení nebo dokončení a pokud je nelze na základě zakreslení v projektech rozpočtovat jako stavební práce. Jsou to: a) vysekání kapes, nik pro konzoly, podpěry, závěsy, pevné body a konstrukce (manipulační plošiny apod.) b) vynechání nebo vysekání rýh pro rozvody, kapes pro kotvici šrouby vodítek a prostupů pro rozvody a jejich zazdění nebo zabetonování ve zdech nebo stropech c) osazení, zazdění nebo zabetonování konzol, podpěr, závěsů, pevných bodů a konstrukcí d) podezdění, nebo podbetonování armatur (ceník M 23) e) zalití kotevních šroubů, podlití strojů bez omezení rozsahu a tloušťky podloží, podlévání vyrovnaných strojů, nebo jiných zařízení betonem f) zabetonování kotvicích rámců do betonových bloků g) nastřelování upevňovacích prvků - pokud jsou jimi nahrazeny úkony ad a) až f), jinak se nastřelování nebo připevňování pomocí hmoždinek rozpočtuje podle ceníku 801-1 a 801-4. Náklady stanovené sazbou lze rozpočtovat a fakturovat, pokud jsou vyjmenované práce při montážích prokazatelně prováděny a platí bez ohledu na jejich skutečný rozsah. Základnu pro použití sazby tvoří náklady určené podle ceníků montážních prací uvedených v příloze č. 1 (vč. VC vytvořených R-položkami), s výjimkou ceníků č. 21, 22, 25, 27, 46, 48 až 52 a 54 M II. díl a dále bez přesunu, nákladů určených HZS, bez nákladů stavebních prací a bez hodnoty dodávek rozpočtovaných samostatně (ve specifikacích). Do základny dále nepatří ani vedlejší rozpočtové náklady

M27		Revize, měření, zkoušky, ostatní				0,00	206 000,00	206 000,00
51	21100000000001	Revize elektro	hod	80,00	450,00	0,00	36 000,00	36 000,00
52	212021VD	Zkoušky hutnění	kpl	1,00	30 000,00	0,00	30 000,00	30 000,00
53	212022VD	Geodetické zaměření	kpl	1,00	110 000,00	0,00	110 000,00	110 000,00
54	212023VD	Dopravní značení na pracovišti	kpl	1,00	30 000,00	0,00	30 000,00	30 000,00
Celkem:							11 133 932,19	

Poznámka:

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	VO Ctiborova	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	Chomutov, Ústecký kraj	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	Konec výstavby:	Položek:	44
JKSO:	8287511	Zpracoval:	Datum: 13.07.2022

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	430 148,72	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0
	Montáž	464 430,20	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0
"M"	Dodávky	244 371,25				Ostatní		0
	Montáž	959 120,15				NUS z rozpočtu		0
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		25 414,50						
ZRN celkem		2 123 484,82	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	2 123 484,82
Základ 21%	2 123 484,82	DPH 21%	445 931,81	Celkem včetně DPH	2 569 416,63

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

Poznámka:



ABC Chomutov, spol. s r.o. (7)
430 01 Chomutov, Škroupova 1059

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	VO Ctiborova	Doba výstavby:		Objednatel:	
Druh stavby:	D.1.4 - Silnoproudá elektrotechnika	Začátek výstavby:		Projektant:	
Lokalita:	Chomutov, Ústecký kraj	Konec výstavby:		Zhotovitel:	
JKSO:	8287511	Zpracováno dne:	13.07.2022	Zpracoval:	

Č	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
						Dodávka	Montáž	Celkem	
	14	Nezařazeno				674 519,96	1 448 964,86	2 123 484,82	
		Ražení a hloubení tunelářské				16 991,26	89 008,74	106 000,00	
1	141700102R00	Protlak neřízený z trub D 110 mm v hor.1 - 4	m	25,00	1 600,00	2 825,92	37 174,08	40 000,00	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Dodávka trub se oceňuje ve specifikaci. Ztratné se doporučuje ve výši 10 %. Položka obsahuje náklady na spojování protlačovaných trub, zřízení a odstranění podlahy a podpěrné konstrukce pro protlačovací zařízení, úpravu čela potrubí pro protlačení, případně vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na přilehlé teréni. Položka neobsahuje zemní práce pro startovací a vytahovací jámy, případné roubení, čerpání vody, montáž vedení do chráničky a případné zřízení opěrné konstrukce pro zatlačovací zařízení</i>							
2	460400051RT4	Pažení jam pūdorysu do 10 m2, hloubky do 2 m	kus	4,00	16 500,00	14 165,35	51 834,65	66 000,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: jáma pūdorysu do 6 m2, hl. 2 m</i>							
	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				114 683,88	427 256,12	541 940,00	
3	599000010RAA	Rozebrání a oprava asfaltové komunikace	m2	490,00	1 106,00	114 683,88	427 256,12	541 940,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: řezání, výměna podkladu tl. 30 cm, asfaltobet.7 cm</i>							
		<i>RTS komentář: V položce není kalkulován poplatek za skládku pro vybouranou suť. Tyto náklady se oceňují individuálně podle místních podmínek. Orientační hmotnost vybouraných konstrukcí je 0,581 t/m2</i>							
	M21	Demontážní práce				0,00	42 000,00	42 000,00	
4	210VD	Demontážní práce - odhad	hod	120,00	350,00	0,00	42 000,00	42 000,00	
	M22	Veřejné osvětlení				424 766,45	79 883,13	504 649,58	
5	210204011RS2	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	14,00	2 600,00	0,00	36 400,00	36 400,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: včetně nákladů na autojeřáb</i>							
6	316735704	Stožár osvětlovací uliční K 6-133/89/60	kus	14,00	6 272,08	87 809,12	0,00	87 809,12	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Osvětlovací stožár bezpaticový - uliční třístupňový K TYPY VÝLOŽNÍKŮ: SK, SKA, SKB, SKC, SKD (1-4ramenné), nebo lze instalovat svítidlo přímo na dřík POUŽITÍ: osvětlení sadů, parků, pěších zón a vedlejších komunikací POVRCHOVÁ ÚPRAVA: žárové zinkování podle normy DIN EN ISO 1461 metalizace Zn+Al v min. tloušťce 160 mikronů nátěr základní barvou nátěry dle barevného odstínu tabulek barev RAL PROVEDENÍ: spodní část dříku je opatřena otvorem s dvířky pro montáž svorkovnice v ose dvířek jsou dva protilehlé oválné otvory pro průchod kabelů OSTATNÍ NABÍDKA: stožárová výzbroj svítidla se zdrojem POUŽITÉ MATERIÁLY: ocelové svařované a bezešvé trubky ČSN 11343,11353,11373 výrobek odpovídá normě ČSN 348340 a</i>							
7	650106462R00	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro 2 okruhy	kus	14,00	90,00	0,00	1 260,00	1 260,00	RTS I / 2022
8	22812VD	Stožárová výzbroj	ks	14,00	441,08	6 175,12	0,00	6 175,12	
9	210202110R00	Svítidlo veřejného osvětlení ramenové	kus	14,00	300,00	0,00	4 200,00	4 200,00	RTS I / 2022
10	22809VD	LED svítidlo 1x30W, 2700K, IP65, IK10	ks	14,00	11 602,26	162 431,64	0,00	162 431,64	
11	210204123R00	Patice stožárová sklolaminátová	kus	14,00	150,00	0,00	2 100,00	2 100,00	RTS I / 2022
12	31679102	Patice stožárová PP1000/145	kus	14,00	880,00	12 320,00	0,00	12 320,00	RTS I / 2022
13	210810014RT1	Kabel CYKY-m 750 V 4 žíly,16-25 mm2, volně uložený	m	560,00	234,13	114 866,03	16 246,77	131 112,80	RTS I / 2022
		<i>Varianta: včetně dodávky kabelu 4x16 mm2</i>							
14	210810005RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	140,00	44,41	2 705,04	3 512,36	6 217,40	RTS I / 2022
		<i>Varianta: včetně dodávky kabelu</i>							
15	3457114702	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09063	m	490,00	22,15	10 853,50	0,00	10 853,50	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Elektroinstalační trubky Je vhodný především pro mechanickou ochranu všech druhů energetických a telekomunikačních vedení. Ochranné trubky mohou být též použity jako záložní ochranné trubky pro pozdější využití. Pomocí distančních rozpěrek lze realizovat uložení ve více vrstvách. Pro svou vysokou odolnost proti agresivním látkám má trubkový systém svoje opodstatnění i v chemickém průmyslu. KOPOFLEX Vnější plášť trubky je vyroben z HDPE, vnitřní z LDPE. Tato kombinace umožňuje vysokou ohebnost. Pro svoji vysokou ohebnost,při zachování pevnosti stěny je vhodný pro ochranu přípojek vody nebo plynu. Technické specifikace Konstrukce dvojité stěny - uvnitř hladká trubka a zevně trubka korugovaná Trubkový systém splňuje pevnost v tlaku >450 N a umožňuje práci v teplotním rozmezí -45 °C až +60 °C při zachování tvaru trubky. Stupeň krytí: IP 67 - při použití</i>							

		<i>těsnících kroužků. Trubky se dodávají standardně v červené barvě. Na jednom konci trubky je nasunuta spojka, která umožňuje napojení trubek. Utěsnění proti vniknutí prachu a písku. Nasunutím dvou profilovaných těsnění na spojovanétrubky je možné zabránit zaplavení vodou.</i>							
16	222260546R00	Trubka KOPOFLEX 63 na povrchu	m	490,00	30,00	0,00	14 700,00	14 700,00	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Kompletní trubkové vedení bez krabic a nos.konstrukcí</i>							
17	210100064R00	Ukončení vodičů v krabici + zapoj. do 16 mm2	kus	120,00	8,00	0,00	960,00	960,00	RTS I / 2022
18	210100060R00	Ukončení vodičů v krabici + zapoj. do 2,5 mm2	kus	84,00	6,00	0,00	504,00	504,00	RTS I / 2022
19	21257VD	Rozvaděč RVO, komplet včetně dodávky, montáže a připojení	ks	1,00	27 606,00	27 606,00	0,00	27 606,00	
	M23	Uzemnění stožárů VO				47 033,22	78 562,52	125 595,74	
20	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek	m	490,00	132,72	23 016,84	42 015,96	65 032,80	RTS II / 2020
		<i>Varianta: včetně pásku FeZn 30 x 4 mm</i>							
21	210220022RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	490,00	101,06	18 572,83	30 946,57	49 519,40	RTS II / 2020
		<i>Varianta: včetně drátu FeZn 10 mm</i>							
22	210220010R00	Nátěr zemnicího pásku do 120 mm2	m	56,00	40,00	0,00	2 240,00	2 240,00	RTS II / 2019
23	210220302R00	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/	kus	56,00	60,00	0,00	3 360,00	3 360,00	RTS II / 2020
24	35444122	Svorka zemnicí páska-drát N SR3b N	kus	56,00	25,89	1 449,84	0,00	1 449,84	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Použití: pro křížová a souběžná spojení zemnicí páska a kruhového vodiče</i>							
25	11161322	Gumoasfalt SA 12	t	0,05	79 874,00	3 993,70	0,00	3 993,70	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: dřívě LAKASFALT 115 SAx12 B1 bal. 10</i>							
	M24	Zemní práce při montážích				71 045,15	583 689,85	654 735,00	
26	460200304RT1	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4	m	500,00	860,00	0,00	430 000,00	430 000,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: strojní výkop rýhy</i>							
27	460570304R00	Zához rýhy 50/120 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	500,00	190,00	0,00	95 000,00	95 000,00	RTS I / 2022
28	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku	m	500,00	136,00	43 845,45	24 154,55	68 000,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: tloušťka vrstvy 20 cm</i>							
29	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	500,00	1,67	302,17	532,83	835,00	RTS I / 2022
30	460050714RT1	Jáma do 2m3 pro stožár veř.osvětlení,hor.4,strojně	m3	14,00	1 000,00	0,00	14 000,00	14 000,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: strojní výkop jámy</i>							
31	460080001R00	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	14,00	3 350,00	26 897,53	20 002,47	46 900,00	RTS I / 2022
	M25	Doprava hmot, přesuny sutí				0,00	54 814,50	54 814,50	
32	979095131R00	Doprava hmot, jízda přívěsného vozíku	km	150,00	8,50	0,00	1 275,00	1 275,00	RTS I / 2022
33	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,00	180,00	0,00	900,00	900,00	RTS I / 2022
34	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,00	7,90	0,00	39,50	39,50	RTS I / 2022
35	460600001RT8	Naložení a odvoz zeminy	m3	70,00	420,00	0,00	29 400,00	29 400,00	RTS I / 2022
		<i>Varianta: odvoz na vzdálenost 10000 m</i>							
36	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	5,00	440,00	0,00	2 200,00	2 200,00	RTS II / 2020
37	97902VD	Pronájem zdvihací plošiny	den	14,00	1 500,00	0,00	21 000,00	21 000,00	
	M26	Montážní přírážky				0,00	21 750,00	21 750,00	
38	141 R00	Přírážka za podružný materiál M 21, M 22	%	5 000,00	1,50	0,00	7 500,00	7 500,00	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Procentní sazba z hodnoty nosného materiálu</i>							
39	142 R00	Přírážka za prořez kabelů	%	2 500,00	1,50	0,00	3 750,00	3 750,00	RTS I / 2022
40	202 R00	Zednické výpomoci HSV	%	15 000,00	0,70	0,00	10 500,00	10 500,00	RTS I / 2022
		<i>RTS komentář: Přírážka je určena ke krytí nákladů na podíl zednických výpomocí, které bezprostředně souvisí s dodávkami montážních prací, jsou nezbytným předpokladem pro jejich zahájení nebo dokončení a pokud je nelze na základě zakreslení v projektech rozpočtovat jako stavební práce. Jsou to: a) vysekání kapes, nik pro konzoly, podpěry, závěsy, pevné body a konstrukce (manipulační plošiny apod.) b) vynechání nebo vysekání rýh pro rozvody, kapes pro kotvicí šrouby vodiček a prostupů pro rozvody a jejich zazdění nebo zabetonování ve zdech nebo stropech c) osazení, zazdění nebo zabetonování konzol, podpěr, závěsů, pevných bodů a konstrukcí d) podezdění , nebo podbetonování armatur (ceník M 23) e) zalití kotevních šroubů, podlití strojů bez omezení rozsahu a tloušťky podloží, podlévání vyrovnaných strojů, nebo jiných zařízení betonem f) zabetonování kotvicích rámců do betonových bloků g) nastřelování upevňovacích prvků - pokud jsou jimi nahrazeny úkony ad a) až f), jinak se nastřelování nebo připevňování pomocí hmoždinek rozpočtuje podle ceníku 801-1 a 801-4. Náklady stanovené sazbou lze rozpočtovat a fakturovat, pokud jsou výjmenované práce při montážích prokazatelně prováděny a platí bez ohledu na jejich skutečný rozsah. Základnu pro použití sazby tvoří náklady určené podle ceníků montážních prací uvedených v příloze č. 1 (vč. VC vytvořených R-položkami), s výjimkou ceníků č. 21, 22, 25, 27, 46, 48 až 52 a 54 M II. díl a dále bez přesunu, nákladů určených HZS, bez nákladů stavebních prací a bez hodnoty dodávek rozpočtovaných samostatně (ve specifikacích). Do základny dále nepatří ani vedlejší rozpočtové</i>							
	M27	Revize, měření, zkoušky, ostatní				0,00	72 000,00	72 000,00	
41	211000000000001	Revize elektro	hod	20,00	450,00	0,00	9 000,00	9 000,00	
42	212021VD	Zkoušky hutnění	kpl	1,00	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	
43	212022VD	Geodetické zaměření	kpl	1,00	38 000,00	0,00	38 000,00	38 000,00	
44	212023VD	Dopravní značení na pracovišti	kpl	1,00	15 000,00	0,00	15 000,00	15 000,00	

Poznámka:

Celkem:

2 123 484,82