

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 11240

**Stavba:** Rekonstrukce kabelových rozvodů na parkovišti P1

KSO:  
Místo: Ostrava - Slezská Ostrava

CC-CZ:  
Datum: 01.03.2024

Zadavatel:  
Zoologická zahrada a botanický park Ostrava, p.o.

IČ: 00373249  
DIČ: CZ00373249

Uchazeč:  
DESIGNA Parking & Access s.r.o.

IČ: 26202018  
DIČ: CZ26202018

Projektant:  
SITEL, spol. s r.o.

IČ: CZ44797320  
DIČ:

Zpracovatel:  
SITEL, spol. s r.o.

IČ: 44797320  
DIČ: CZ44797320

Poznámka:

**Cena bez DPH** **2 990 890,34**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 990 890,34	628 086,97
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 3 618 977,31**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 11240

**Stavba:** Rekonstrukce kabelových rozvodů na parkovišti P1

Místo: Ostrava - Slezská Ostrava

Datum: 01.03.2024

Zadavatel: Zoologická zahrada a botanický park Ostrava, p.o.

Projektant: SITEL, spol. s r.o.

Uchazeč: DESIGNA Parking & Access s.r.o.

Zpracovatel: SITEL, spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
	<b>Náklady z rozpočtů</b>	<b>2 990 890,34</b>	<b>3 618 977,31</b>	
D2	ZÁVOROVÝ SYSTÉM	2 990 890,34	3 618 977,31	STA

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

**D2 - ZÁVOROVÝ SYSTÉM**

Místo: Ostrava, Slezská Ostrava

Datum: 01.03.2024

Zadavatel: Zoologická zahrada a botanický park Ostrava, p.o.

Projektant: SITEL, spol. s r.o.

Uchazeč: DESIGNA Parking & Access s.r.o.

Zpracovatel: SITEL, spol. s r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**2 990 890,34**

**D HSV Práce a dodávky HSV 380 576,80**

**D 1 Zemní práce 131 970,25**

1	K	113106011	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z mozaiky ručně	m2	27,950	169,00	4 723,55
2	K	113107011	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl do 100 mm při překopech ručně	m2	15,050	219,00	3 295,95
3	K	113107012	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m2	30,000	318,00	9 540,00
4	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva droceného tl přes 200 do 300 mm při překopech ručně	m2	45,050	1 033,00	46 536,65
5	K	113107030	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm při překopech ručně	m2	45,050	1 092,00	49 194,60
6	K	113107041	Odstranění podkladu živichých tl do 50 mm při překopech ručně	m2	90,000	195,00	17 550,00
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	15,000	75,30	1 129,50

**D 5 Komunikace pozemní 114 210,47**

8	K	564801012	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 40 mm	m2	15,050	80,40	1 210,02
9	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	45,050	228,00	10 271,40
10	K	565176101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 1,5 m	m2	30,000	918,00	27 540,00
11	K	567142115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 250 mm	m2	30,000	705,00	21 150,00
12	K	573231108	Postřik živichý spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	90,000	20,90	1 881,00
13	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	90,000	416,00	37 440,00
14	K	578901121	Zdrsnovací posyp litého asfaltu v množství 4 kg/m2 plochy do 15 m2 při překopech inženýrských sítí	m2	90,000	27,20	2 448,00
15	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	27,950	439,00	12 270,05

**D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 50 286,00**

16	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	11,000	270,00	2 970,00
17	K	916231212	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	4,000	234,00	936,00
18	K	919735111	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 50 mm	m	120,000	81,50	9 780,00
19	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	120,000	305,00	36 600,00

**D 8 Plochy a úprava území 84 110,08**

20	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	152,000	38,60	5 867,20
	VV		"výsadba na provizorní pozici" 76			76,000	
	VV		"výsadba zpět do prostoru stavby" 76			76,000	
			<b>Součet</b>			<b>152,000</b>	
21	K	184512112	Vyzvednutí křovin k přesazení bez balu v rovině a svahu do 1:5	kus	152,000	261,00	39 672,00
	VV		"výsadba na provizorní pozici" 76			76,000	
	VV		"výsadba zpět do prostoru stavby" 76			76,000	
			<b>Součet</b>			<b>152,000</b>	

22	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	112,000	76,00	8 512,00
	VV		"přemístění na provizorní pozici" 56		56,000		
	VV		"přemístění zpět do prostoru stavby" 56		56,000		
	VV		<b>Součet</b>		<b>112,000</b>		
23	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina skupiny 1 a 2	m2	112,000	19,40	2 172,80
	VV		"založení záhonu na provizorní pozici" 56		56,000		
	VV		"založení záhonu v prostoru stavby" 56		56,000		
	VV		<b>Součet</b>		<b>112,000</b>		
24	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	152,000	55,00	8 360,00
	VV		"výsadba na provizorní pozici" 76		76,000		
	VV		"výsadba zpět do prostoru stavby" 76		76,000		
	VV		<b>Součet</b>		<b>152,000</b>		
25	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	56,000	44,30	2 480,80
26	K	184911431	Mulčování rostlin kúrou tl přes 0,1 do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	56,000	74,00	4 144,00
27	M	10391100	<i>Kúra mulčovací VL</i>	<i>m3</i>	<i>5,600</i>	<i>1 659,00</i>	<i>9 290,40</i>
28	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	4,480	399,00	1 787,52
	VV		"výsadba na provizorní pozici" 2,24		2,240		
	VV		"výsadba zpět do prostoru stavby" 2,24		2,240		
	VV		<b>Součet</b>		<b>4,480</b>		
29	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	4,480	407,00	1 823,36
	VV		"výsadba na provizorní pozici" 2,24		2,240		
	VV		"výsadba zpět do prostoru stavby" 2,24		2,240		
	VV		<b>Součet</b>		<b>4,480</b>		
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>211 712,80</b>
<b>D 741</b>			<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				<b>120 540,90</b>
30	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	285,000	54,20	15 447,00
31	M	34111030	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>17,10</i>	<i>427,50</i>
32	M	34111036	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2</i>	<i>m</i>	<i>260,000</i>	<i>27,40</i>	<i>7 124,00</i>
33	K	741122133	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	130,000	67,50	8 775,00
34	M	34111076	<i>kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2</i>	<i>m</i>	<i>130,000</i>	<i>133,00</i>	<i>17 290,00</i>
35	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 v rozváděči nebo na přístroj	kus	30,000	27,80	834,00
36	K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm2 v rozváděči nebo na přístroj	kus	8,000	47,80	382,40
37	K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	537,00	537,00
	VV		"Dokončení elektromontážních prací ve stávajícím rozváděči NN" 1		1,000		
38	K	741210201	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 200 kg	kus	1,000	2 909,00	2 909,00
39	M	M-9112021	<i>Rozváděč RP.1 - Polyesterový rozváděč š.750x750 mm hl. 312mm, uzavřené provedení krytí IP 55, se stříškou, montážní polyesterová deska, kondenzační zátka, kabelové průchodky ve spodní části, podstavce, el. vstroj dle PD</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>36 540,00</i>	<i>36 540,00</i>
40	K	741211817	Demontáž rozvodnic kovových pod omítkou s krytím do IPx4 plochou přes 0,8 m2	kus	1,000	369,00	369,00
	VV		"Příprava stávajícího rozváděče NN pro elektromontážní práce" 1		1,000		
41	K	741313401	Montáž zásuvka průmyslová ve skříni jistěná 16 A se zapojením vodičů	kus	2,000	277,00	554,00
42	M	RMAT0001	<i>zásuvka 230V 16A kompletní na DIN lištu</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>401,00</i>	<i>802,00</i>
43	K	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	8,000	181,00	1 448,00
44	M	35822115	<i>jistič 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 6 kA</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>80,00</i>	<i>160,00</i>
45	M	35822107	<i>jistič 1-pólový 6 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>177,00</i>	<i>354,00</i>
46	M	M-9023452	<i>Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10A / 1f vypínací charakteristika B</i>	<i>kus</i>	<i>4,000</i>	<i>1 935,00</i>	<i>7 740,00</i>
47	K	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříni se zapojením vodičů	kus	2,000	469,00	938,00
48	M	M-9023682	<i>Vypínač rozváděče 32A 3f</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>487,00</i>	<i>487,00</i>
49	M	35822402	<i>jistič 3-pólový 20 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>602,00</i>	<i>602,00</i>
50	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 100 000 do 500 000,- Kč	kus	1,000	14 595,00	14 595,00
51	K	741854911	Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	5,000	249,00	1 245,00

52	K	741990062	Utěsnění skříňových rozváděčů a řídicích skříní	kus	1,000	981,00	981,00	
D		742	Elektroinstalace - slaboproud					91 171,90
53	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	4,000	62,00	248,00	
54	K	742110003	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na přichytky	m	17,000	55,80	948,60	
55	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	24,000	32,00	768,00	
56	K	742124001	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do žlabu nebo lišty	m	700,000	23,50	16 450,00	
VV		"zatažení kabelu FTP do chráničky ve výkopu" 700			700,000			
57	M	34121267	kabel datový venkovní celkové stíněný Al fólií jádro Cu plně pláště PE (F/UTP) kategorie 6	m	700,000	18,10	12 670,00	
58	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	30,000	114,00	3 420,00	
59	M	37452035	prvek ukončovací datového rozvodu Keystone 1xRJ45 STP Cat6 samořezný kabelová pojistka	kus	30,000	86,60	2 598,00	
60	K	742330043	Montáž datové zásuvky na DIN lištu	kus	30,000	27,80	834,00	
61	M	37451148	zásuvka na DIN lištu pro 1 keystone modul (neosazená)	kus	30,000	59,70	1 791,00	
62	K	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	30,000	16,70	501,00	
63	K	742124014	Provedení svaru optického vlákna	kus	18,000	412,00	7 416,00	
64	M	37459130	pigtail optický LC OS 9/125 délka 1m	kus	6,000	46,40	278,40	
65	M	34343000	ochrana teplem smrštitelná optického svaru 2,5x45mm	kus	18,000	7,70	138,60	
66	M	37459065	adaptér optický LC OS modrý duplex	kus	3,000	52,10	156,30	
67	K	742330003	Montáž rozvaděče optického nástěnného	kus	1,000	2 415,00	2 415,00	
VV		"montáž optického rozvaděče v provedení na DIN lištu" 1			1,000			
68	M	M_8965221	Optický box na DIN lištu, panel 4x LC Duplex	ks	1,000	1 163,00	1 163,00	
69	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	15,000	343,00	5 145,00	
70	K	742330102	Měření optického segmentu, měření útlumu, 2 okna	kus	6,000	669,00	4 014,00	
71	K	742330012	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	1,000	985,00	985,00	
72	M	M-8877234	Switch průmyslový L3, 16x10/100/1000Base-TX, 2x SFP 100/1000Base-X, -40 až +75 °C, 9 - 48 V (DC)	kus	1,000	21 021,00	21 021,00	
73	M	M-8877288	Napájecí zdroj pro instalaci na DIN lištu. Výstupní napětí dle konfigurace switche. Provozní teplota -10 až 70°C.	kus	1,000	1 922,00	1 922,00	
74	M	M-8877248	Optický modul, SFP, SM, 1000Base-LX, TX1550nm/RX1310nm, průmyslový -40 až +75 st.C	kus	1,000	1 911,00	1 911,00	
75	M	M-8877255	Gigabit Ethernet SFP modul, LC	kus	1,000	2 649,00	2 649,00	
76	M	M-8895451	Patch cord UTP PVC 0,5m, cat. 6	kus	6,000	41,00	246,00	
77	M	M-8895452	Patch cord UTP PVC 1,0m, cat. 6	kus	10,000	50,00	500,00	
78	M	M-8895453	Patch cord UTP PVC 2,0m, cat. 6	kus	3,000	65,00	195,00	
79	M	M-8895474	Patch cord FO SM 2,0m LC/SC Duplex	kus	2,000	394,00	788,00	
D		M	Práce a dodávky M					2 209 768,74
D		21-M	Elektromontáže					23 983,00
80	K	210040011	Montáž sloupů nn ocelových trubkových jednoduchých do 12 m	kus	1,000	2 331,00	2 331,00	
81	M	M_8005532	Ocelový stožár pro detekci výšky vozidel, žárově zinkovaný, s dvířky, délka 3,8 m, výška 3,0 m	kus	1,000	8 148,00	8 148,00	
82	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	80,000	70,20	5 616,00	
83	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	80,000	73,00	5 840,00	
84	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	8,000	64,20	513,60	
85	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	8,000	73,00	584,00	
86	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	8,000	36,00	288,00	
87	K	210950101	Další štítek označovací na kabel	kus	48,000	13,80	662,40	
D		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby					1 678 459,12
88	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m	kus	1,000	7 833,00	7 833,00	
89	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel do 2000 m	km	0,080	6 689,00	535,12	

90	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	2,000	142,00	284,00
91	M	M_8965287	Koncovka trubky HDPE 40	ks	2,000	173,00	346,00
92	K	220182034	Zafukování optického kabelu do trubky nebo mikrotrubičky HDPE	m	120,000	46,40	5 568,00
93	M	34123023	kabel datový optický OS univerzální 24 vláken 9/125 plášť LSOH	m	120,000	22,40	2 688,00
94	K	220182039	Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru nad 20 mm	m	80,000	72,20	5 776,00
95	M	M_89650012	Trubka HDPE 40 pro optický kabel	m	80,000	28,90	2 312,00
96	K	220182205	Montáž spojky optického kabelu s 48 vláky	kus	1,000	2 751,00	2 751,00
	VV		"demontáž a montáž stávající optické spojky" 1		1,000		#HODNOTA!
97	M	M_9988241	Výjezdový stojan závorového systému, standardní vybavení pro čtení lístků s čárovým kódem, vč. I/O Bord, čtení lístku ze všech 4 stran, příprava pro contactless modul Ingenico, připojení 2 boxů s papírovými lístky pro max. 10 000 lístků, vyhřívání	kus	1,000	248 500,00	248 500,00
98	M	M_9988242	Contactless čtečka Ingenico SELF 2000	kus	1,000	23 500,00	23 500,00
99	M	M_9988243	Jednorázové náklady za integraci platebního terminálu	kus	1,000	8 100,00	8 100,00
100	M	M_9988244	Základový rám pro Basic a Kombi	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
101	M	M_9988251	Výjezdový stojan závorového systému, verze multikon pro off-line režim, standardní vybavení pro čtení lístků s čárovým kódem, vč. čtení lístku ze všech 4 stran, příprava pro contactless modul Ingenico, vyhřívání	kus	1,000	198 750,00	198 750,00
102	M	M_9988252	Contactless čtečka Ingenico SELF 2000	kus	1,000	23 500,00	23 500,00
103	M	M_9988253	Jednorázové náklady za integraci platebního terminálu	kus	1,000	8 100,00	8 100,00
104	M	M_9988254	Základový rám pro Basic a Kombi	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
105	M	M_9988261	Závorový stojan, rovné břevno 2,7m	kus	2,000	67 130,00	134 260,00
106	M	M_9988262	Prodloužení břevna závoje na výjezdu na 3,0 m	kus	2,000	820,00	1 640,00
107	M	M_9988263	Základový rám	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
108	M	M_9988265	Indukční smyčka rozm. 0,9 x 1,5 m, vč. zařezání a zalití	kus	4,000	7 500,00	30 000,00
109	M	M_9988271	Automatická pokladna na podstavci, standardní vybavení, multikon ve verzi off line režim, 4 Hoppery, příjem až 12 druhů mincí	kus	1,000	357 880,00	357 880,00
110	M	M_9988272	Čtečka bankovek NBA-22 pro příjem minimálně až 5 druhů bankovek ve všech 4 směrech bez mezipokladny a stohováním bankovek	kus	1,000	67 800,00	67 800,00
111	M	M_9988273	Čtení lístku ze všech 4 stran	kus	1,000	7 460,00	7 460,00
112	M	M_9988274	SW Escrow umožňující platbu více bankovkama/operaci	kus	1,000	8 600,00	8 600,00
113	M	M_9988275	Příprava pro instalaci modulu Ingenico SELF 4000	kus	1,000	22 630,00	22 630,00
114	M	M_9988276	PIN PAD terminál SELF 4000, kontaktní i bezkontaktní	kus	1,000	28 500,00	28 500,00
115	M	M_9988277	Přepínání minimálně 5 světových jazyků	kus	1,000	8 320,00	8 320,00
116	M	M_9988279	Funkce ztracený lístek	kus	1,000	23 260,00	23 260,00
117	M	M_9988280	Základový rám	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
118	M	M_9988281	Ochrana proti zatékání vody do mincovníku	kus	1,000	2 755,00	2 755,00
119	M	M_9988282	Ochrana proti zatékání vody do šterbiny pro výdej lístku	kus	1,000	2 525,00	2 525,00
120	M	M_9988283	Ochrana proti zatékání vody do čtečky bankovek	kus	1,000	3 700,00	3 700,00
121	M	M_9988286	Náhradní box na mince	kus	1,000	10 550,00	10 550,00
122	M	M_9988287	Náhradní box na bankovky	kus	1,000	12 180,00	12 180,00
123	M	M_9988291	Rozšíření systému - Licence pro připojení koncových zařízení na DC120	kus	3,000	3 600,00	10 800,00
124	M	M_9988293	Rozšíření systému - SW licence Microsoft Device CAL	kus	3,000	1 020,00	3 060,00
125	M	M_9988294	Rozšíření systému - SW licence za připojení dalšího parkoviště na server	kus	1,000	13 050,00	13 050,00
126	M	M_9988299	Montáž, oživení, uvedení do provozu, protokolární předání, převzetí kabeláže, el.revize, dodávka vč. exportních výloh do ČR, vyškolení obsluhy, manuály v ČJ	kus	1,000	160 000,00	160 000,00
127	M	M_9988320	Informační tabule - LED displej VOLNO/OBSAZENO, montáž na konstrukci, včetně kotvení na zařízení	kus	1,000	14 500,00	14 500,00
128	M	M_9988331	Informační tabule IT s ukazatelem stavu obsazenosti parkoviště, montáž na stožár, provedení shodně se stávajícím systémem a dle PD	kus	2,000	39 550,00	79 100,00

129	M	M_9988536	VoIP koncová jednotka intercomu	kus	3,000	13 500,00	40 500,00
130	M	M_9988921	Přístřešek pro automatickou pokladnu	kus	1,000	75 000,00	75 000,00
131	K	220320371	Montáž tabule kontrolní na zeď do 150 kg	kus	2,000	4 673,00	9 346,00
<b>D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích</b>							
132	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,228	1 754,00	399,91
133	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,228	2 006,00	457,37
134	K	460030011	Sejmutí drnu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	m2	43,750	65,50	2 865,63
135	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého při elektromontážích	m2	25,000	116,00	2 900,00
VV "přesazení keřů v trase výkopu" 25				25,000			
136	K	460030023	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů tvrdého středně hustého při elektromontážích	m2	31,000	181,00	5 611,00
VV "přesazení keřů v trase výkopu" 31				31,000			
137	K	460061111	Přechod z dřevěných desek přes výkop u elektromontážních prací zřízení	m2	12,000	324,00	3 888,00
138	K	460061112	Přechod z dřevěných desek přes výkop u elektromontážních prací odstranění	m2	12,000	43,30	519,60
139	K	460061131	Pojízdný ocelový plech přes výkop šířky do 1 m u elektromontážních prací zřízení	m2	12,000	579,00	6 948,00
140	K	460061132	Pojízdný ocelový plech přes výkop šířky do 1 m u elektromontážních prací odstranění	m2	12,000	277,00	3 324,00
141	K	460061171	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu u elektromontážních prací	m	500,000	47,70	23 850,00
142	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	5,280	1 187,00	6 267,36
VV "výkop sondy pro ověření skutečného provedení tras na staveništi" 4*(0,5*1,5*0,8)				2,400			
VV "výkop jámy pro rozvaděč" (0,8*0,5*0,8)				0,320			
VV "výkop jámy pro základ přístřešku a pokladny" (1,5*1,3*0,8)				1,560			
VV "výkop jámy pro základ závorového systému" 4*(0,5*0,5*0,8)				0,800			
VV "výkop jámy pro základ stožáru" (0,5*0,5*0,8)				0,200			
VV <b>Součet</b>				<b>5,280</b>			
143	K	460161142	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 50 cm v hornině tř I skupiny 3	m	18,000	289,00	5 202,00
144	K	460161162	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 70 cm v hornině tř I skupiny 3	m	150,000	404,00	60 600,00
145	K	460161313	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř II skupiny 4	m	60,000	1 313,00	78 780,00
146	K	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	4,000	175,00	700,00
147	K	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	128,000	49,20	6 297,60
148	K	460341111	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 50 m	m3	14,880	57,00	848,16
149	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	14,880	126,00	1 874,88
150	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	148,800	28,00	4 166,40
151	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,270	306,00	7 732,62
152	K	460371111	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	m3	14,880	410,00	6 100,80
153	K	460371113	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy II skupiny 4 a 5	m3	33,510	529,00	17 726,79
154	K	460431152	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	18,000	64,50	1 161,00
155	K	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	m	150,000	90,00	13 500,00
156	K	460431333	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř II skupiny 4	m	60,000	236,00	14 160,00
157	K	460481112	Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 se zhutněním ručně	m2	43,750	49,90	2 183,13
158	K	460581111	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	43,750	20,20	883,75
159	K	460581131	Uvedení nezpěvného terénu do původního stavu v místě dočasně uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	43,750	31,20	1 365,00
160	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	2,560	3 623,00	9 274,88
VV "základ pro přístřešek a pokladnu" (1,5*1,3*0,8)				1,560			
VV "základ pro stojany a závory" 4*(0,5*0,5*0,8)				0,800			
VV "základ pro stožár" (0,5*0,5*0,8)				0,200			
VV <b>Součet</b>				<b>2,560</b>			

161	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	168,000	104,40	17 539,20
162	K	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	m	60,000	141,00	8 460,00
163	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	135,000	17,60	2 376,00
164	K	460741143	Osazení kabelových prostupů z trub betonových do otvoru ve zdivu průměru přes 20 do 30 cm	kus	1,000	568,00	568,00
VV				"utěsnění prostupu do objektu" 1	1,000		
165	K	460742121	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm	m	640,000	103,50	66 240,00
166	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	30,000	35,00	1 050,00
167	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	610,000	72,00	43 920,00
168	K	460762111	Křížovtka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zásypu	kus	4,000	938,00	3 752,00
169	K	468051121	Bourání základů betonového při elektromontážích	m3	0,800	4 001,00	3 200,80
VV				"bourání základů stávajícího systému" 4*(0,5*0,5*0,8)	0,800		
170	K	468121141	Odstranění plastové fólie pro zakrytí kabelového lože š do 50 cm	m	128,000	4,10	524,80
171	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	52,220	593,00	30 966,46
172	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	522,200	19,10	9 974,02
173	K	469973120	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	6,700	141,00	944,70
174	K	469973124	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	33,820	638,00	21 577,16
175	K	469973125	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,700	568,00	6 645,60
<b>D HZS</b>				<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>			<b>33 432,00</b>
176	K	HZS2311	Hodinová zúčtovací sazba malif, natěrač, lakýrník	hod	8,000	429,00	3 432,00
177	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	24,000	380,00	9 120,00
178	K	HZS3121	Hodinová zúčtovací sazba montér ocelových konstrukcí	hod	16,000	522,00	8 352,00
179	K	HZS3221	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení	hod	24,000	522,00	12 528,00
VV				"demontáž stávajícího závorového systému" 24	24,000		
<b>D VRN</b>				<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>			<b>155 400,00</b>
<b>D VRN1</b>				<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>			<b>29 400,00</b>
180	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	3 150,00	3 150,00
181	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	5 250,00	5 250,00
182	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	...	1,000	10 500,00	10 500,00
183	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	10 500,00	10 500,00
<b>D VRN2</b>				<b>Příprava staveniště</b>			<b>10 500,00</b>
184	K	020001000	Příprava staveniště	...	1,000	5 250,00	5 250,00
185	K	023002000	Odstranění materiálů a konstrukcí	...	1,000	5 250,00	5 250,00
<b>D VRN3</b>				<b>Zařízení staveniště</b>			<b>5 250,00</b>
186	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	5 250,00	5 250,00
<b>D VRN9</b>				<b>Ostatní náklady</b>			<b>110 250,00</b>
187	K	090001000	Ostatní náklady	...	1,000	110 250,00	110 250,00