

POLOŽKOVÝ SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ A DODÁVEK S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: HUMANIZACE CENTRA ORLOVÉ - LUTYNĚ
Objekt: SO 01 – Přeložky a nové vedení
Díl objektu: 01.08 - Slaboproudé rozvody
Část: **01.08.01 – Přeložky podzemních sítí - Telefonica O2 – SLABOPROUD**
JKSO:
CS: ÚRS
Objednatel: ČR - Ministerstvo financí
Zhotovitel: 0
Datum: 0

VÝMĚRY STANOVENY DLE PD arch.č. HPO 4 - 9 - 21710 r.1
 NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKAZU VÝMĚR JE "TECHNICKÁ ZPRÁVA A TECHNICKÉ PODMÍNKY", příp. "SPECIFIKACE"

Kod CPV 45231600-1 Stavební práce pro kladení telekomunik. vedení

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D	D1		ROZVADĚČE				178 524,45	
			R81001	Rozvaděč oceloplechový, nátěr odolávající vlhkosti, pro optiku o rozměrech š x h x v 600x600x800 mm, dveře opatřené zámkem, zadní stěna s montážním panelem, průchodky pro kabely, montáž na zeď	ks	1,000	1 300,00	1 300,00	21,0
1	M	MAT							
			R81002	Zásuvka dvojitá napájecí 230V/16A s přepětovou ochranou včetně krabice pro montáž do racku	ks	1,000	0,00	0,00	21,0
2	M	MAT							
			R81003	Plastový rozvaděč pro vnitřní prostředí VxŠxH cca 296 × 206 × 108 mm, pro max 100p, instalace na zeď, krytí IP 30, zámek FAB kompletní včetně náhradních klíčů, s průchodkami, typ MIS 1a	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	21,0
3	M	MAT							
			R81004	Montážní držák pro 10 modulů zářezových svorkovnic	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
4	M	MAT							
			R81005	Svorkovnice zářezová rozpojovací, 10 párů, včetně držáku přepětových ochran (zásobníku)	ks	5,000	750,00	3 750,00	21,0
5	M	MAT							
			R81006	Přepětová ochrana pro telefonní vedení do pásků , 5kA (8/20us)	ks	24,000	1,00	24,00	21,0
6	M	MAT							
			R81007	Svorkovnice zářezová pevná, 10 párů	ks	5,000	1,00	5,00	21,0
7	M	MAT							
			R81008	ostatní pomocný a montážní materiál včetně zemního	sada	1,000	165 702,00	165 702,00	21,0
8	M	MAT							
			R81009	Rozvaděč oceloplechový, nátěr odolávající vlhkosti, pro optiku o rozměrech š x h x v 600x600x800 mm, dveře opatřené zámkem, zadní stěna s montážním panelem, průchodky pro kabely, montáž na zeď	ks	1,000	0,00	0,00	21,0
9	K	PK							
			R81010	Zásuvka dvojitá napájecí 230V/16A s přepětovou ochranou včetně krabice pro montáž do racku	ks	1,000	0,00	0,00	21,0
10	K	PK							
			R81011	Plastový rozvaděč pro vnitřní prostředí VxŠxH cca 296 × 206 × 108 mm, pro max 100p, instalace na zeď, krytí IP 30, zámek FAB kompletní včetně náhradních klíčů, s průchodkami, typ MIS 1a	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	21,0
11	K	PK							
			R81012	Montážní držák pro 10 modulů zářezových svorkovnic	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
12	K	PK							
			R81013	Svorkovnice zářezová rozpojovací, 10 párů, včetně držáku přepětových ochran (zásobníku)	ks	5,000	122,20	611,00	21,0
13	K	PK							
			R81014	Přepětová ochrana pro telefonní vedení do pásků , 5kA (8/20us)	ks	24,000	166,00	3 984,00	21,0
14	K	PK							
			R81015	Svorkovnice zářezová pevná, 10 párů	ks	5,000	129,29	646,45	21,0
15	K	PK							
	D	D2		KABELY				1 489 720,80	
			R81016	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 600 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	640,000	876,70	561 088,00	21,0
16	M	MAT							
			R81017	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 400 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	558,53	178 729,60	21,0
17	M	MAT							
			R81018	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 300 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	160,000	1,00	160,00	21,0
18	M	MAT							
			R81019	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 150 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	160,000	1,00	160,00	21,0
19	M	MAT							
			R81020	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 25 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	66,000	1,00	66,00	21,0
20	M	MAT							
			R81021	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 15 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	170,000	1,00	170,00	21,0
21	M	MAT							

22	M	MAT	R81022	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 100 XN 0,8 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	545,62	174 598,40	21,0
23	M	MAT	R81023	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 15 XN 0,8 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	91,00	29 120,00	21,0
24	M	MAT	R81024	Optický mikrokabel OFS 24f SM 9/125, zafouknutí do mikrotrubičky	m	1 240,000	68,00	84 320,00	21,0
25	M	MAT	R81025	Optický kabel OFS Midia 48f + Cu pár SM 9/125, zafouknutí do trubky	m	1 260,000	58,00	73 080,00	21,0
26	K	PK	R81026	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 600 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	640,000	64,19	41 081,60	21,0
27	K	PK	R81027	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 400 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	103,00	32 960,00	21,0
28	K	PK	R81028	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 300 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	160,000	1,00	160,00	21,0
29	K	PK	R81029	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 150 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	160,000	1,00	160,00	21,0
30	K	PK	R81030	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 25 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	66,000	209,00	13 794,00	21,0
31	K	PK	R81031	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 15 XN 0,4 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	170,000	1,00	170,00	21,0
32	K	PK	R81032	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 100 XN 0,8 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	49,38	15 801,60	21,0
33	K	PK	R81033	Kabel telef. čtyřkovaný TCEPKPFLE 15 XN 0,8 mm, příprava a zatažení do chráničky	m	320,000	49,38	15 801,60	21,0
34	K	PK	R81034	Optický mikrokabel OFS 24f SM 9/125, zafouknutí do mikrotrubičky	m	1 240,000	130,00	161 200,00	21,0
35	K	PK	R81035	Optický kabel OFS Midia 48f + Cu pár SM 9/125, zafouknutí do trubky	m	1 260,000	85,00	107 100,00	21,0
	D		D3	CHRÁNIČKY				193 749,80	
36	M	MAT	R81036	Chránička PE s ochranným pláštěm DN 110 x 6,6mm, svařovaná, pokládka do výkopu na betonový podklad s postupným obetonováním, zatažení do chráničky	m	2 612,000	0,00	0,00	21,0
37	M	MAT	R81037	rozpěrky pro chráničky O110 mm, fixace ve výkopu	ks	306,000	0,00	0,00	21,0
38	M	MAT	R81038	Chránička PE s ochranným pláštěm DN 160 x 9,5mm, svařovaná, pokládka do výkopu na betonový podklad s obetonováním	m	110,000	0,00	0,00	21,0
39	M	MAT	R81039	HDPE trubka pro optické kabely O32 mm včetně spojek	m	584,000	12,00	7 008,00	21,0
40	M	MAT	R81040	HDPE trubka pro optické kabely O40 mm včetně spojek	m	1 110,000	49,00	54 390,00	21,0
41	M	MAT	R81041	Koncovka zaslepovací na HDPE trubku O 40mm	ks	6,000	1,00	6,00	21,0
42	M	MAT	R81042	Mikrotrubička pro optické mikrokabely O7 mm, zafouknutí do HDPE trubky	m	5 038,000	5,40	27 205,20	21,0
43	M	MAT	R81043	Mikrotrubička pro optické mikrokabely O10 mm, zafouknutí do HDPE trubky	m	3 819,000	8,00	30 552,00	21,0
44	K	PK	R81044	Chránička PE s ochranným pláštěm DN 110 x 6,6mm, svařovaná, pokládka do výkopu na betonový podklad s postupným obetonováním, zatažení do chráničky	m	2 612,000	0,00	0,00	21,0
45	K	PK	R81045	rozpěrky pro chráničky R110 mm, fixace ve výkopu	ks	306,000	0,00	0,00	21,0
46	K	PK	R81046	Chránička PE s ochranným pláštěm DN 160 x 9,5mm, svařovaná, pokládka do výkopu na betonový podklad s obetonováním	m	110,000	0,00	0,00	21,0
47	K	PK	R81047	Pokládka HDPE trubky do výkopu	m	554,000	0,00	0,00	21,0
48	K	PK	R81048	Zatažení HDPE trubky do chráničky	m	1 140,000	18,00	20 520,00	21,0
49	K	PK	R81049	Koncovka zaslepovací na HDPE trubku O 40mm	ks	6,000	0,00	0,00	21,0
50	K	PK	R81050	Mikrotrubička pro optické mikrokabely O7 mm, zafouknutí do HDPE trubky	m	5 038,000	7,70	38 792,60	21,0
51	K	PK	R81051	Mikrotrubička pro optické mikrokabely O10 mm, zafouknutí do HDPE trubky	m	3 819,000	4,00	15 276,00	21,0
	D		D4	SPOJKY A SPOJKOVÁNÍ				994 411,47	
52	M	MAT	R81052	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 600XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	8,000	2 806,00	22 448,00	21,0
53	M	MAT	R81053	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 400XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	2 606,00	10 424,00	21,0
54	M	MAT	R81054	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 300XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0

55	M	MAT	R81055	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 150XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
56	M	MAT	R81056	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 100XN0,8 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	1 522,00	6 088,00	21,0
57	M	MAT	R81057	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 15XN0,8 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	1,00	4,00	21,0
58	M	MAT	R81058	Souprava pro odbočení z dělicí spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
59	M	MAT	R81059	Kabelová spojka pro optický kabel 48 vláken vnitřní kompletní včetně kazet, ošetření a uložení svárů a nesvařených vláken, ukončení Cu páru, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	68 347,31	68 347,31	21,0
60	M	MAT	R81060	Kabelová spojka pro optický kabel 48 vláken zemní kompletní včetně kazet, ošetření a uložení svárů a nesvařených vláken, ukončení CU páru, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	49 531,20	49 531,20	21,0
61	M	MAT	R81061	Rozebrání kabelové spojky vnitřní 24 vláken, vyjmutí svárů, ošetření a uložení nových svárů, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	19 137,00	19 137,00	21,0
62	M	MAT	R81062	Rozebrání kabelové spojky zemní 24 vláken, vyjmutí svárů, ošetření a uložení nových svárů, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	1 870,96	1 870,96	21,0
63	K	PK	R81063	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 600XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	8,000	4 165,00	33 320,00	21,0
64	K	PK	R81064	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 400XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	1 900,00	7 600,00	21,0
65	K	PK	R81065	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 300XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
66	K	PK	R81066	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 150XN0,4 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
67	K	PK	R81067	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 100XN0,8 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	1,00	4,00	21,0
68	K	PK	R81068	Kabelová spojka smršťovací na kabelu 15XN0,8 včetně svorek, trubiček, propojení vodičů, uložení, konečná úprava spojky	ks	4,000	1,00	4,00	21,0
69	K	PK	R81069	Souprava pro odbočení z dělicí spojky	ks	2,000	15 500,00	31 000,00	21,0
70	K	PK	R81070	Vyřezání kabelové spojky na kabelu 600XN0,4	ks	3,000	100 000,00	300 000,00	21,0
71	K	PK	R81071	Vyřezání kabelové spojky dělicí na kabelu 600XN0,4	ks	1,000	99 000,00	99 000,00	21,0
72	K	PK	R81072	Rozřezání stávajícího kabelu 600XN0,4	ks	4,000	4 000,00	16 000,00	21,0
73	K	PK	R81073	Vyřezání kabelové spojky na kabelu 400XN0,4	ks	4,000	62 400,00	249 600,00	21,0
74	K	PK	R81074	Vyřezání kabelové spojky na kabelu 15XN0,8	ks	4,000	1,00	4,00	21,0
75	K	PK	R81075	Vyřezání kabelové spojky na kabelu 200XN0,4	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
76	K	PK	R81076	Rozřezání stávajícího kabelu 150XN0,4	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
77	K	PK	R81077	Rozřezání stávajícího kabelu 1,3+108DM 0,9 mm	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
78	K	PK	R81078	Rozřezání stávajícího kabelu 1,3+ 60DM 0,9 mm	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
79	K	PK	R81079	Zajištění výluky na kabelu 600XN, obeznámení účastníků s výlukou	ks	4,000	6 000,00	24 000,00	21,0
80	K	PK	R81080	Zajištění výluky na kabelu 400XN, obeznámení účastníků s výlukou	ks	2,000	6 000,00	12 000,00	21,0
81	K	PK	R81081	Zajištění výluky na kabelu 15XN, obeznámení účastníků s výlukou	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
82	K	PK	R81082	Zajištění výluky na kabelu 200XN, obeznámení účastníků s výlukou	ks	1,000	6 000,00	6 000,00	21,0
83	K	PK	R81083	Vyčíslování kabelu 600XN před vyřezáním kabelové spojky	ks	4,000	1 300,00	5 200,00	21,0
84	K	PK	R81084	Vyčíslování kabelu 400XN před vyřezáním kabelové spojky	ks	2,000	13 900,00	27 800,00	21,0
85	K	PK	R81085	Vyčíslování kabelu 15XN před vyřezáním kabelové spojky	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
86	K	PK	R81086	Vyčíslování kabelu 200XN před vyřezáním kabelové spojky	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
87	K	PK	R81087	Provedení kapacitního měření na kabelu 600XN0,4 včetně kapacitního vyrovnání vybraných párů	ks	4,000	1,00	4,00	21,0
88	K	PK	R81088	Provedení kapacitního měření na kabelu 400XN0,4 včetně kapacitního vyrovnání vybraných párů	ks	2,000	1,00	2,00	21,0
89	K	PK	R81089	Provedení kapacitního měření na kabelu 15XN0,8 včetně kapacitního vyrovnání vybraných párů	ks	2,000	1,00	2,00	21,0

90	K	PK	R81090	Provedení kapacitního měření na kabelu 300XN0,4 včetně kapacitního vyrovnnání vybraných párů	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
91	K	PK	R81091	Kabelová spojka pro optický kabel 48 vláken vnitřní kompletní včetně kazet, ošetření a uložení svárů a nesvařených vláken, ukončení Cu páru, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
92	K	PK	R81092	Kabelová spojka pro optický kabel 48 vláken zemní kompletní včetně kazet, ošetření a uložení svárů a nesvařených vláken, ukončení CU páru, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
93	K	PK	R81093	Rozebrání kabelové spojky vnitřní 24 vláken, vyjmutí svárů, ošetření a uložení nových svárů, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
94	K	PK	R81094	Rozebrání kabelové spojky zemní 24 vláken, vyjmutí svárů, ošetření a uložení nových svárů, složení, konečná úprava, uložení spojky a smotku	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
95	K	PK	R81095	Odlomení optického vlákna od stávajícího sváru včetně úpravy	ks	96,000	1,00	96,00	21,0
96	K	PK	R81096	Navaření optických vláken	ks	96,000	1,00	96,00	21,0
97	K	PK	R81097	Přeřezání stávajícího optického kabelu, příprava a ošetření jednotlivých optických vláken jednoho konce kabelu	ks	1,000	1,00	1,00	21,0
98	K	PK	R81098	Zajištění výluky komunikace na optickém vlákně, obeznámení účastníků s výlukou	ks	48,000	100,00	4 800,00	21,0
	D		D5	DEMONTÁŽ KABELŮ				76 360,40	
99	K	PK	R81099	Vyfouknutí optického kabelu	m	2 100,000	8,50	17 850,00	21,0
100	K	PK	R81100	Vytažení metalického kabelu do 600XN z chráničky	m	1 040,000	50,00	52 000,00	21,0
101	K	PK	R81101	Vytažení metalického kabelu do 25XN z chráničky	m	208,000	1,00	208,00	21,0
102	K	PK	R81102	Vytažení HDPE trubky z chráničky	m	624,000	10,10	6 302,40	21,0
	D		D6	OCHRANA PODZEMNÍCH SÍTÍ				0,00	
103	M	MAT	R81103	Půlená chránička O110 mm do země, pro teploty -45 až +75 °C včetně vyzvednutí trubek optických kabelů a metalických kabelů ze země a přeložení do chráničky	m	60,000	0,00	0,00	21,0
104	M	MAT	R81104	Výstražná fólie pro slaboproudé trasy šíře 33cm	m	550,000	0,00	0,00	21,0
105	M	MAT	R81105	Výstražná fólie pro NN trasy, obnovení	m	12,000	0,00	0,00	21,0
106	M	MAT	R81107	Ocelový profil pro zavěšení VN kabelů, montáž a demontáž	kg	73,000	0,00	0,00	21,0
107	M	MAT	R81108	Zajištění VN kabelů ve výkopu proti prověšení montáž a demontáž	sada	2,000	0,00	0,00	21,0
108	M	MAT	R81109	Ocelový profil pro podepření chrániček včetně montáže a protikorozního nátěru	kg	54,000	0,00	0,00	21,0
109	M	MAT	R81110	Výstražná fólie pro plynovody, obnovení	m	6,000	0,00	0,00	21,0
110	M	MAT	R81111	Výstražná fólie pro vodovody, obnovení	m	6,000	0,00	0,00	21,0
111	M	MAT	R81112	Betonový žlab s poklopem pro 2 HDPE trubky O40, pokládka do betonového lože, po vložení trubek zakrytí víkem	m	4,000	0,00	0,00	21,0
112	M	MAT	R81113	Molitan tl. 20mm pro ochranu kabelů v komorách, montáž, demontáž a likvidace	m2	90,000	0,00	0,00	21,0
113	M	MAT	R81114	Polystyrénové desky tl.80mm pro ochranu kabelů, montáž, demontáž a likvidace	m2	20,000	0,00	0,00	21,0
114	K	PK	R81115	Půlená chránička O110 mm do země, pro teploty -45 až +75 °C včetně vyzvednutí trubek optických kabelů a metalických kabelů ze země a přeložení do chráničky	m	60,000	0,00	0,00	21,0
115	K	PK	R81116	Výstražná fólie pro slaboproudé trasy šíře 33cm	m	550,000	0,00	0,00	21,0
116	K	PK	R81117	Výstražná fólie pro NN trasy, obnovení	m	12,000	0,00	0,00	21,0
117	K	PK	R81118	Obnovení zakrytí trasy VN betonovými deskami	m	6,000	0,00	0,00	21,0
118	K	PK	R81119	Ocelový profil pro zavěšení VN kabelů, montáž a demontáž	kg	73,000	0,00	0,00	21,0
119	K	PK	R81120	Zajištění VN kabelů ve výkopu proti prověšení montáž a demontáž	sada	2,000	0,00	0,00	21,0
120	K	PK	R81121	Ocelový profil pro podepření chrániček včetně montáže a protikorozního nátěru	kg	54,000	0,00	0,00	21,0
121	K	PK	R81122	Výstražná fólie pro plynovody, obnovení	m	6,000	0,00	0,00	21,0
122	K	PK	R81123	Výstražná fólie pro vodovody, obnovení	m	6,000	0,00	0,00	21,0
123	K	PK	R81124	Betonový žlab s poklopem pro 2 HDPE trubky O40, pokládka do betonového lože, po vložení trubek zakrytí víkem	m	4,000	0,00	0,00	21,0

124	K	PK	R81125	Molitan tl. 20mm pro ochranu kabelů v komorách, montáž, demontáž a likvidace	m2	90,000	0,00	0,00	21,0
125	K	PK	R81126	Polystyrénové desky tl.80mm pro ochranu kabelů, montáž, demontáž a likvidace	m2	20,000	0,00	0,00	21,0
	D		D7	VÝKOPY				0,00	
126	K	PK	R81127	výkop kabelové rýhy v chodníku 400x700 mm včetně pískového lože 100 mm, opískování chrániček po položení, záhozu s postupným hutněním zeminy, úprava terénu, rozebrání a obnova dláždění	m	30,000	0,00	0,00	21,0
127	K	PK	R81128	výkop kabelové rýhy v zeleném pásu 400x700 mm včetně pískového lože 100 mm, opískování chrániček po položení, záhozu s postupným hutněním zeminy, úprava terénu, konečná úprava s ozeleněním	m	8,000	0,00	0,00	21,0
128	K	PK	R81129	výkop kabelové rýhy v zeleném pásu 800x1200 mm včetně pískového lože 100 mm, opískování chrániček po položení, montáž a demontáž pažení, záhozu s postupným hutněním zeminy, úprava terénu	m	30,000	0,00	0,00	21,0
129	K	PK	R81130	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	740,000	0,00	0,00	21,0
130	K	PK	R81131	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	990,000	0,00	0,00	21,0
131	K	PK	R81132	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	990,000	0,00	0,00	21,0
132	K	PK	R81133	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	65,000	0,00	0,00	21,0
133	K	PK	R81134	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	325,000	0,00	0,00	21,0
134	K	PK	R81135	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,000	0,00	0,00	21,0
135	K	PK	R81136	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	675,000	0,00	0,00	21,0
136	K	PK	R81137	Podkladní deska 10cm a obetonování z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	52,000	0,00	0,00	21,0
137	K	PK	R81138	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	100,000	0,00	0,00	21,0
138	K	PK	R81139	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	100,000	0,00	0,00	21,0
139	K	PK	R81140	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	97,500	0,00	0,00	21,0
	D		D8	POMOCNÉ A SOUVISEJÍCÍ PRÁCE				0,00	
140	M	MAT	R81141	Utěsnění otvorů po zrušených chráničkách v kabelových komorách	ks	24,000	0,00	0,00	21,0
141	M	MAT	R81142	Utěsnění prostupů a chrániček proti pronikání vlhkosti	ks	74,000	0,00	0,00	21,0
142	M	MAT	R81143	Drobný instalační materiál (izolační páska, vázací pásy, tmely, trubičky apod.)	sada	3,000	0,00	0,00	21,0
143	M	MAT	R81144	Podružný materiál	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
144	K	PK	R81145	Utěsnění otvorů po zrušených chráničkách v kabelových komorách	ks	24,000	0,00	0,00	21,0
145	K	PK	R81146	Utěsnění prostupů a chrániček proti pronikání vlhkosti	ks	74,000	0,00	0,00	21,0
146	K	PK	R81147	Převrtání otvorů do železobetonu stěn šachtic D 110 mm dl 300 mm pro nové chráničky	ks	8,000	0,00	0,00	21,0
147	K	PK	R81148	Oddělení stávajícího kabelovodu od kabelové komory ve výkopu	ks	2,000	0,00	0,00	21,0
148	K	PK	R81149	Zednické a ostatní pomocné práce (dosekání, uvolnění trasy, dobetonování, obnovení povrchu atd.)	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
149	K	PK	R81150	Čerpání vody z kabelových komor	sada	2,000	0,00	0,00	21,0
150	K	PK	R81151	Odvoz do 10km a ekologická likvidace demontovaného materiálu, kabelů, obalů, odpadu a sutí po montáži	sada	2,000	0,00	0,00	21,0
151	K	PK	R81152	Vytýčení křížených sítí	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
152	K	PK	R81153	Vytýčení trasy	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
153	K	PK	R81154	Geodetické zaměření nové trasy a hloubek uložení	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
154	K	PK	R81155	Zakreslení skutečného stavu do dokumentace Telefonica O2	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
155	K	PK	R81156	Měření vlákna optického kabelu a protokol	ks	48,000	0,00	0,00	21,0
156	K	PK	R81157	Měření ss a st na "čtyřce" na telefonních kabelech	ks	3 780,000	0,00	0,00	21,0
157	K	PK	R81158	Výchozí revize	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
	D		D9	MONTÁŽNÍ NÁKLADY				0,00	
158	K	PK	R81159	Mimostaveništní doprava	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
159	K	PK	R81160	PPV a PPP na montáž práce	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
160	K	PK	R81161	Horizontální přesun	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
161	K	PK	R81162	GZS na stavební objekty	sada	1,000	0,00	0,00	21,0
				Celkem				2 932 766,92	