

# DODACÍ LIST MATERIÁLŮ A PRACÍ fy 4M Rožnov NET s.r.o.

Ochrana OIS TKR Straník před nebezpečnými a rušivými vlivy  
zdvojeného vedení ČEPS V403/803 ZVN - opatření č.1, č.2, č.3 a č.4

0103/2024

(aktualizace 4.2024)

Vzhledem ke změně distribuce ZVN vedením ČEPS V403 zdvojením tohoto vedení na ČEPS V803 dojde k zásadnímu ovlivnění provozu stávající sítě SEK OIS TKR Straník nebezpečnými a rušivými vlivy.

Nebezpečné vlivy se mohou projevit ve výjimečných abnormálních atmosférických stavech (zásah bleskem) anebo poškození přenosové soustavy zkratem, pádem vodiče na zem, anebo vzájemnému dotyku vodičů a následným zkratem. Řeší opatření č.1 a č.2

Rušivé vlivy se projevují víceméně stále a jsou způsobeny přenosem elektromagnetické energie soustavou ZVN a vzájemným ovlivněním systémů elektrostatickými a elektromagnetickými vlivy. Řeší opatření č.3 a č.4

9. Označení dodávky	10. Množství ks / m	11. Cena v Kč materiál	12. Cena v Kč práce	13. Cena celkem bez DPH v Kč	14. DPH v %	15. DPH v Kč	16. Cena celkem včetně DPH21%	Kč
---------------------	------------------------	---------------------------	------------------------	---------------------------------	----------------	-----------------	----------------------------------	----

1	zemní práce - výkop v terénu nad sítěmi	1183,00	50,00	250,00	354900,00	21,00	74529,00	429429,00	Kč
2	uložení chráničky HDPE40/3,5	1200,00	30,50	20,00	60600,00	21,00	12726,00	73326,00	Kč
3	protlak pod zpevněnými plochami	147,00	1500,00	55,00	228585,00	21,00	48002,85	276587,85	Kč
4	zatažení chráničky HDPE40/3,5	150,00	30,50	55,00	12825,00	21,00	2693,25	15518,25	Kč
5	zákrytové desky	1200,00	50,00	15,00	78000,00	21,00	16380,00	94380,00	Kč
6	výstražná folie značící	1200,00	10,00	15,00	30000,00	21,00	6300,00	36300,00	Kč
7	optický kabel SMMC12VL KDP a záfuk	1400,00	35,00	25,00	84000,00	21,00	17640,00	101640,00	Kč
8	optický organizér 12VL SC	2,00	1250,00	600,00	3700,00	21,00	777,00	4477,00	Kč
9	pigtile SC/APC 1,5m s navařením	4,00	175,00	300,00	1900,00	21,00	399,00	2299,00	Kč
10	pathcord SC/APC - SC/APC 3m	4,00	220,00	55,00	1100,00	21,00	231,00	1331,00	Kč
11	měření reflektometrem - protokol	1,00	0,00	2000,00	2000,00	21,00	420,00	2420,00	Kč
12	měření přímá metoda - protokol	1,00	0,00	2000,00	2000,00	21,00	420,00	2420,00	Kč
13	optický laser přímý se zpět. receiverem	2,00	52250,00	600,00	105700,00	21,00	22197,00	127897,00	Kč
14	optický receiver se zpět. laserem	2,00	42505,00	600,00	86210,00	21,00	18104,10	104314,10	Kč
15	vytýčení stávajících podzemních sítí	1350,00	0,00	50,00	67500,00	21,00	14175,00	81675,00	Kč
16	geodetické zaměření zemních prací	1210,00	0,00	100,00	121000,00	21,00	25410,00	146410,00	Kč
17	uzemnění dodatečné v aktivních sloupcích	14,00	2250,00	1200,00	48300,00	21,00	10143,00	58443,00	Kč
18	zesilovač Teleste E3R065	16,00	8790,00	1200,00	159840,00	21,00	33566,40	193406,40	Kč
19	zesilovač Teleste AC3210R65D+SW	2,00	37000,00	1800,00	77600,00	21,00	16296,00	93896,00	Kč
20	nastavení sítě v přímém směru-protokol	18,00	0,00	600,00	10800,00	21,00	2268,00	13068,00	Kč
21	nastavení sítě ve zpětném směru-protokol	18,00	0,00	600,00	10800,00	21,00	2268,00	13068,00	Kč
22	zásuvky WISI DB80, Teleste APM042, 082	173,00	250,00	300,00	95150,00	21,00	19981,50	115131,50	Kč
23	konektor RG58/F	612,00	25,00	55,00	48960,00	21,00	10281,60	59241,60	Kč
24	izolátor ZT100 FM-FM	153,00	170,00	55,00	34425,00	21,00	7229,25	41654,25	Kč
25	měření přenosových úrovní RD - protokol	153,00	0,00	300,00	45900,00	21,00	9639,00	55539,00	Kč
26					0,00	21,00	0,00	0,00	Kč
27					0,00	21,00	0,00	0,00	Kč
28					0,00	21,00	0,00	0,00	Kč
29	ztrátový čas	85,00	0,00	380,00	32300,00	21,00	6783,00	39083,00	Kč
30	cestovné	85,00	15,00	36,00	45900,00	21,00	9639,00	55539,00	Kč
SOUČTY CEN			146606,00	0,00	1849995,00		388498,95	2238493,95	Kč

Součet cen za materiál a práci (bez DPH21%)

1849995,- Kč

Součet cen za materiál a práci (včetně DPH21%)

2238494,- Kč