

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	02/2019
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
		Garant profese: -

Středisko: ELEKTROTECHNIKY, TRAKCE, SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKY			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
 ING. MARTIN RAIBR	 ING. JIŘÍ VELEBIL	 ING. JIŘÍ VELEBIL	 ING. MIROSLAV NEZKUSIL

Název akce:		Číslo smlouvy:	
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)		18 216.208	
		Projektový stupeň:	
Část:		DSP	
		Datum:	
PS 321 - TNS TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ, STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ 110/23 kV, TECHNOLOGIE		02/2019	
		Číslo části:	
Název přílohy:		D.3.2.2	
		Měřítko:	Počet formátů:
		-	11 x A4
		Číslo přílohy:	
SEZNAM PRACÍ DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU		19	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 321			
Stavba: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)							CELKEM: 0,00 Kč			
SO/PS: PS 321		TNS Týniště nad orlicí, stanoviště transformátorů 110/23 kV, technologie					Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:							Klasifikace SO/PS:		815 96	
Stupeň dokumentace:		Stádium 3		Projektová dokumentace (DOS/DSP)			ISPROFOND:		5523720005	
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):		S621500614	
Zahájení realizace SO/PS:		5/2019		Zpracovatel:			Cenová úroveň:		2018	
Ukončení realizace SO/PS:		12/2020		SUDOP PRAHA a.s.			Datum zpracování:		25.01.2019	
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)							ISPROFOND: 5523720005			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
Díl: MD1				Dodávky						
1	746212		2018 OTSKP	TRANSFORMÁTOR VVN/VN 3-FAZOVÝ 110/23 KV 16 MVA	KUS	2,000				0,00
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
2	746152		2018 OTSKP	IZOLÁTOR 110 KV PODPĚRNÝ, KOMPOZITNÍ	KUS	6,000				0,00
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
3	745261		2018 OTSKP	SVODIČ PŘEPĚTÍ VN UN DO 25 KV	KUS	8,000				0,00
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
4	745272		2018 OTSKP	PODPĚRNÝ IZOLÁTOR VN PLASTOVÝ	KUS	28,000				0,00
				Podpěrný plastový izolátor 36 kV, 80/180 kV						
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
5	R745272PS32101		R položka	STĚNOVÁ PRŮCHODKA VENKOVNÍ 22 KV PLASTOVÁ	KUS	2,000				0,00
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
6	741213		2018 OTSKP	HAVARIJNÍ TLACÍTKO KOMPLETNÍ NASTĚNNÉ - KRYTÍ MIN. IP 44	KUS	4,000				0,00
				zapojení viz PS 322						
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 745272						
Součet za Díl MD1				Dodávky						0,00
Díl: M1				Ocelové konstrukce						
7	R709513PS32102		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	696,000				0,00
				2 x ocelové konstrukce pro podpěrné izolátory 110 kV - OK 1						
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 31, 32 - 2 x 348 = 696 kg						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 709513						
8	R709513PS32103		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	232,000				0,00
				2 x konzola pro podpěrné izolátory vn + omezovače přepětí - OK 2						
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 31, 33 - 2 x 116 = 232 kg						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 709513						
9	R709513PS32104		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	232,000				0,00
				2 x konzola pro podpěrné izolátory vn - OK 3						
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 31, 34 - 2 x 116 = 232 kg						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 709513						

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
10	R709513PS32105		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	40,000				0,00	
11	R709513PS32106		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	22,000				0,00	
12	R709513PS32107		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	20,000				0,00	
13	R709513PS32108		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	6,000				0,00	
14	R709513PS32109		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	400,000				0,00	
15	R709513PS32110		R položka	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	15,100				0,00	
16	703113		2018_OTSKP	KABELOVÝ ROST/LAVKA NOSNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	6,000				0,00	
17	703313		2018_OTSKP	KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	6,000				0,00	
18	703212		2018_OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DŘATĚNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 250 MM	M	8,000				0,00	
19	703313		2018_OTSKP	KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	8,000				0,00	
20	R703732PS32111		2018_OTSKP	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 26 DO 50 MM	KUS	60,000				0,00	

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
Díl: M2				Spojovací vedení							
21	R746177PS32112		R položka	PŘIPOJNICE 22 KV Z TRUBKY AL DO 100/5 MM NA PODPĚRNÝCH IZOLÁTORECH DO 10 M	KUS	8,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746177							
22	R746171PS23113		R položka	TLUMIČI LANO ACSR 243/39 MM2 DO 10 M DO TRUBEK AL 100/5 MM	KUS	8,000				0,00	
				2 x 4 ks à 8 m = 64 m							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16 - 2 x 4 ks à 8 m = 64 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746171							
23	R746184PS32114		R položka	PŘEPOJKA SVISLÁ Z LANA ALFE 362/59 MM2, DÉLKY DO 7 M, PRO PROPOJENÍ DVOU PŘÍSTROJŮ, BEZ SVOREK A ARMATUR	KUS	8,000				0,00	
				Připojení přípojníc z transformátorových průchodek							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746184							
24	R746183PS32115		R položka	PŘEPOJKA VODOROVNÁ Z LANA ALFE 350 MM2, DÉLKY DO 7 M, PRO PROPOJENÍ DVOU PŘÍSTROJŮ, VČETNĚ SVOREK A ARMATUR	KUS	2,000				0,00	
				2 x vyvedení uzlu 110 kV na přípojnici							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746183							
25	R7461A1PS23116		R položka	PÁSOVÉ VEDENÍ AL 63/10 NA PODPĚRNÝCH IZOLÁTORECH DO 2 M VČETNĚ ARMATUR (DRŽÁKŮ PÁSOVÉHO VEDENÍ)	KUS	2,000				0,00	
				Přípojnice uzlu 110 kV							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 7461A1							
26	R7461A1PS23117		R položka	PÁSOVÉ VEDENÍ AL 63/10 PRO PROPOJENÍ PRŮCHDEK TERCIALNÍHO VINUTÍ DO 1 M	KUS	2,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 7461A1							
27	742F24		2018 OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M	2,000				0,00	
				Připojení průchodek 22 kV z přípojnice N sekundáru							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
28	R742K16PS32118		R položka	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 300 DO 400 MM2	KUS	24,000				0,00	
				Ukńčení lan ACSR 362/59 mm2							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě 742K16							
29	742K14		2018 OTSKP	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2	KUS	4,000				0,00	
				Ukončení kabel pro propojenípřipojení průchdky 22 kV							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
30	R742K17PS32119		R položka	UKONČENÍ TRUBKOVÉ PŘIPOJNICE AL 100/5 MM NA PŘÍSTROJI	KUS	16,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 16							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 742K17							
Součet za Díl M2				Spojovací vedení						0,00	
Díl: M3				Armatury							
31	R746161PS32120		R položka	SVORKA PRO SVORNIKY PŘÍSTROJŮ	KUS	2,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746161							
32	R746162PS32121		R položka	SVORKA PRO PŘÍRUBY PŘÍSTROJŮ	KUS	16,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746162							
33	R746163PS32122		R položka	SVORKA PRO PRAPORCE	KUS	12,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746163							

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
34	R746164PS32123		R položka	SVORKA ODBOČOVACÍ	KUS	14,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746164							
35	R746165PS32124		R položka	SVORKA PRO ZKRATOVACÍ SUPRAVY, UZEMNĚNÍ, ROZPĚRKY	KUS	8,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746165							
36	R746166PS32125		R položka	SVORKA UPEVNŮVACÍ SOUČÁSTI PRO VNITŘNÍ A VENKOVNÍ ROZVODY (DRŽÁKY PASOVÝCH VEDENÍ A KABELŮ)	KUS	4,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746166							
37	R746167PS32126		R položka	SVORKA - POMOČNÝ A DOPLŇKOVÝ SORTIMENT ARMATUR	KUS	20,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746167							
38	R746168PS32127		R položka	SVORKA PROUDOVÁ - KABELOVÁ OKA	KUS	14,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746167							
Součet za Díl M3					Armatury						
Díl: M4					Kabelová vedení						
39	R742573PS32128		R položka	KABEL VN - JEDNOŽILOVÝ, 22-AXEKVC(V)/E(Y) OD 185 DO 300 MM2	M	180,000				0,00	
				Kabely 22 kV pro provoizorní napájení od stanoviště T101 pro převoznou měnirnu							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 3 x 60 = 180 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 742573							
40	R742573PS32129		R položka	KABEL VN - JEDNOŽILOVÝ, 22-AXEKVC(V)/E(Y) OD 185 DO 300 MM2	M	480,000				0,00	
				Paralelní kabely 22 kV od stanoviště T101 do rozvaděče 22 kV - přívod P1							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x (3 x 80) = 480 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 742573							
41	R742573PS32130		R položka	KABEL VN - JEDNOŽILOVÝ, 22-AXEKVC(V)/E(Y) OD 185 DO 300 MM2	M	330,000				0,00	
				Paralelní kabely 22 kV od stanoviště T102 do rozvaděče 22 kV - přívod P2							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x (3 x 55) = 480 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 742573							
42	742B23		2018_OTSKP	KABELOVÁ KONCOVKA VN VNITŘNÍ, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽILOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD 185 DO 300 MM2	KUS	4,000				0,00	
				Ukončení kabelů v rozvaděči 22 kV							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x 2 = 4 ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
43	742D24		2018_OTSKP	KABELOVÁ KONCOVKA VN VENKOVNÍ, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽILOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV PŘES 300 MM2	KUS	4,000				0,00	
				Ukončení kabelů v na stanovišti transformátoru 110/23 kV							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x 2 = 4 ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
44	742F24		2018_OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M	90,000				0,00	
				Kabely pro uzemnění uzlu uzemnění							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x (3 x 15) = 90 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
45	742K14		2018_OTSKP	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2	KUS	12,000				0,00	
				Ukončení kabelů na přípojnici uzlu vinutí 110 kV a v uzlu uzemnění							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 2 x 2 x 3 = 12 ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
46	742P13		2018_OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	405,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13							
				provizorní kabely: 3 x 45 = 135 m, kabely od T101: 3 x 60 = 180 m, kabely od T102: 3 x 30 = 90 m, Celkem 135 + 180 + 90 = 405 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
47	742P15		2018 OTSKP	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	30,000				0,00	
				na každém konci každého kabelu							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13 - $(2 \times 3) + (2 \times (2 \times 3) \times 2) = 30$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
48	742P16		2018 OTSKP	SVAZKOVÁNÍ JEDNOŽILOVÝCH KABELŮ VN	KUS	660,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13							
				každých 0,5 m, $60 \times 2 + 80 \times 2 + 80 \times 2 + 55 \times 2 + 55 \times 2 = 660$ ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl M4				Kabelová vedení	0,00						
Díl: M5				Vnitřní uzemnění							
49	741811		2018 OTSKP	UZEMNOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2	M	120,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
50	741C02		2018 OTSKP	UZEMNOVACÍ SVORKA	KUS	24,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
51	741C03		2018 OTSKP	POUZDRO PRO PRŮCHOD PÁSKU STĚNOU	KUS	6,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
52	741C04		2018 OTSKP	OCHRANNE POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	12,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
53	741C05		2018 OTSKP	SPOJOVÁNÍ UZEMNOVACÍCH VODIČŮ	KUS	40,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl M5				Vnitřní uzemnění	0,00						
Díl: M6				Povrchové úpravy							
54	748211		2018 OTSKP	POVRCHOVÁ ÚPRAVA NATĚREM	M2	10,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
55	748243		2018 OTSKP	PISMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 100 DO 150 MM	KUS	60,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl M6				Povrchové úpravy	0,00						
Díl: M7				Zemní práce							
56	R701AAAPS32131		R položka	Vytyčení trasy venkovního silového vedení nn a vn v přehledném terénu (těž v obci)	km	0,135				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13,18 - $45 + 60 + 30 = 135$ m							
				Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou venkovního vedení, vytýčení trasy venkovního vedení včetně označení a očíslování podpěrných bodů kolíky nebo psanou značkou. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
57	R701CBCPS32132		R položka	Hloubení a zához kabelové rýhy 700/1300mm zemina do tř. 1	m	135,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13, 18 - $45 + 60 + 30 = 135$ m							
				Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně včetně montáže a demontáže příložného pažení bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytýčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínek. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okrají rýhy. Dále ruční zához zapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shobením z vozidel. Bez péčování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanizmy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
58	R701CGBRS32133		R položka	Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	96,000				0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13, 18 Kabelový žlab TK 2 pro provizorní kabely: 16 + 8 = 24 m Kabelový žlab TK 2 pro kabely od T101: (2 x 17) + (2 x 8) = 50 m Kabelový žlab TK 2 pro kabely od T102: (2 x 8,5) = 17 m Celkem: 24 + 50 + 17 = 91 + 5% ≈ 96 m</div> <div>Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.</div>											
59	R701CGRPS32134		R položka	Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 175 - 200mm	m	145,000				0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13, 18 Korugovaná trubka 200/160 pro provizorní kabely: 18 + 3 + 2 = 23 m Korugovaná trubka 200/160 pro kabely od T101:(2 x 8)+(2 x 8) + (2 x 12) + (2 x 4) + (2 x 2,5)+10 = 69 m Korugovaná trubka 200/160 pro kabely od T102: (2 x 13) (2 x 2,5) + (2 x 3) + (2x 4) = 45 m Celkem: 23 + 69 + 45 = 137 + 5% ≈ 145 m</div> <div>Položka obsahuje: Dodávku a montáž chráničky volně / do kabelové kynety. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.</div>											
60	R701CFDPS32135		R položka	Obetonování chrániček do fi 200mm v rýze do š.100cm, tl.vrstvy 12cm	m	145,000				0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13 Korugovaná trubka 200/160 pro provizorní kabely: 18 + 3 + 2 = 23 m Korugovaná trubka 200/160 pro kabely od T101:(2 x 8)+(2x8) + (2x 12)+ (2x 4) + (2 x 2,5) = 69 m Korugovaná trubka 200/160 pro kabely od T102: (2 x 13) (2 x 2,5) + (2 x 3) + (2x 4) = 45 m Celkem: 23 + 69 + 45 = 4137 + 5% ≈ 145 m</div> <div>Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovnaného betonu do tloušťky 12cm nad horní okraj chráničky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.</div>											
61	R701CGBPS32136		R položka	Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	20,000				0,00	
<div>Kabelový žlab TK2 v provozní budově (pro 3 kabely 22 kV 1 x TK2) 2 x TK 2 nad sebou</div> <div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13 Kabelové žlaby TK 2 v provozní budově: pro kabely od T101: 2 x 1,5 = 3 m pro kabely od T102: 2 x 8,5 = 17 m Celkem: 3 + 17 = 20 m</div> <div>Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.</div>											
62	R701EABPS32137		R položka	Podkladová vrstva ze šterkopísku	m2	270,000				0,00	
<div></div> <div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 12,13 - 135 x 2 = 270 m2</div> <div>Položka obsahuje: Zřízení podkladové vrstvy ze šterkopísku včetně rozvozu všech hmot a jejich rozprostření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.</div>											
Součet za Díl M7				Zemní práce						0,00	
Díl: M8				Demontáže							
63	745Z11		2018_OTSKP	DEMONTÁŽ - VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ A ZAJIŠTĚNÍ STAVENÍSTĚ, ROZSAH TS NEBO PODOBNÉHO OBJEKTU	KUS	2,000				0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320</div> <div>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</div>											
64	746Z15		2018_OTSKP	DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ VVN/VN - TRANSFORMÁTORU VVN/VN DO 110 KV DO 50 T	KUS					0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320</div> <div>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</div>											
65	746Z22		2018_OTSKP	DEMONTÁŽ IZOLÁTORŮ A SPOJOVACÍHO VEDENÍ VVN/VN - LANOVÝCH PŘEVĚSŮ (PŘÍPOJNIC) VČETNĚ IZOLÁTOROVÝCH ZÁVĚSŮ DO 27 M Z LANA ALFE DO 680/83 MM2	M	102,000				0,00	
<div>Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320</div> <div>Lanové převěsy na stanoviště transformátorů 2x3x13 m = 78 m. Lanové klesačky z převěsů na průchodky transformátorů 2x3x4 m = 24 m. Celkem 78 + 24 m = 102 m</div> <div>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</div>											

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Votlik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
66	742Z23		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	400,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Kabelová vedení mezi ovládací skříní a svorkovnicovou a regulační skříní na transformátorech 2 x 4 x 50 m. Celkem 16 x 50 m = 400 m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
67	742Z24		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ VN	M	250,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 2 x 125 m trojžilový kabelová vedení mezi transformátorem a rozvodnou 22 kV: 2 x 125 m. Celkem 2 x 125 m = 250 m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
68	742Z25		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ PŘIPOJNIC SPOJOVACÍHO VEDENÍ VČETNĚ PODPĚRNÝCH IZOLÁTORŮ/DRŽÁKŮ	M	60,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320" Pasové vedení 22 kV na ocelové konstrukci u stanovišť transformátorů: 2 x 3 x 4 m = 24 m. Pasové vedení 22 kV na ocelové konstrukci u rozvodny 22 kV: 2 x 3 x 4 = 24 m. Pasové vedení pro uzemnění středu primárního vinutí 2 x 6 = 12 m. Celkem: 24 + 24 + 12 = 60 m Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
69	746Z31		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ VVN/VN OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ SKŘINĚ	KUS	6,000				0,00	
				2 x ovládací skříně transformátorů Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
70	746Z33		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ VVN/VN OCELOVÉ KONSTRUKCE	KUS	4,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
71	746Z34		2018 OTSKP	DEMONTÁŽE BETONOVÝCH ZÁKLADŮ	M3	6,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 2 x ocelová konstrukce na stanovištích transformátorů + 2 x ocelová konstrukce u rozvodny 22 kV. Celkem 2 + 2 = 4 ks Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
72	746Z32		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ OSTATNÍCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ NA STANOVÍŠTÍCH TRANSFORMÁTORŮ	KUS	4,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 2 x ocelová konstrukce na stanovištích transformátorů + 2 x ocelová konstrukce u rozvodny 22 kV. Celkem 2 + 2 = 4 ks Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl M8				Demontáže	0,00						
Díl: M9				Demontáže - odvoz na likvidaci odpadů							
73	R746Z92PS32138		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) VYKONOVÉHO TRANSFORMÁTORU	TKM	2 240,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 2 x výkonový transformátor 40 000 kg, 28 x 2 (tam a zpět) = 56 km Celkem: 2 x 40 000 = 80 000 kg = 80 t x 56 km = 2 240 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
74	R746Z92PS32139		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) LANOVÝCH VODIČŮ	TKM	1,530				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Lanové převěsy na stanoviště transformátorů 2x3x13 m = 78 m. Lanové klesáčky z převěsů na průchodky transformátorů 2x3x4 m = 24 m. Celkem 78+24 m = 102 m x 2,5 kg/m = 255 kg = 0,255 t, 3 x 2 km (tam a zpět) = 6 km. Celkem 0,255 x 6 = 1,53 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
75	R746Z92PS32140		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) PASŮ AL VEDENÍ	TKM	0,540				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Pasové vedení 22 kV na ocelové konstrukci u stanovišť transformátorů: 2 x 3 x 4 m = 24 m, pasové vedení 22 kV na ocelové konstrukci u rozvodny 22 kV: 2 x 3 x 4 = 24 m, pasové vedení pro uzemnění středu primárního vinutí 2 x 6 = 12 m, Celkem 24 + 24 + 12 = 60 m x 1,5 kg/m = 90 kg, 3 x 2 km (tam a zpět) = 6 km, Celkem 90 kg = 0,09 t x 6 km = 0,54 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
76	R746Z92PS32141		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) KABELOVÝCH VEDENÍ NN	TKM	0,480				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Kabelová vedení mezi ovládací skříní a svorkovnicovou a regulační skříní na transformátorech 2 x 2 x 50 m, Celkem 4 x 50 m = 400 m x 2 kg/m = 800 kg = 0,8 t, 3 x 2 km (tam a zpět) = 6 km. Celkem 0,8 x 6 = 0,48 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
77	R746Z92PS321742		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) PORCELÁNOVÝCH IZOLÁTORŮ	TKM	13,440				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Podpěrný porcelánový izolátor 24 x 10 kg = 240 kg, 28 x 2 (tam a zpět) = 56 km. Celkem: 240 kg = 0,24 t x 56 km = 13,44 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
78	R746Z92PS32143		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) ELEKTROŠROTU	TKM	30,800				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Elektrošrot - ovládací skříně: 2 x 250 kg = 500 kg, Ostatní : 200 kg, 22 x 2 km (tam a zpět) = 44 km Celkem: 500 kg + 200 kg = 700 kg = 0,7 t x 44 km = 30,8 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
79	R746Z92PS32144		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ	TKM	12,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Ocelové konstrukce 4 x 500 kg = 2000 kg, 3 x 2 km (tam a zpět) = 6 km. Celkem 2 000 kg = 2 t x 6 km = 12 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
80	R746Z92PS32145		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) BETONOVÝCH ZÁKLADŮ	TKM	504,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Betonové základy: 6 m3 x 1,5 t = 9 t, 28 x 2 (tam a zpět) = 56 km, Celkem: 9 t x 56 km = 504 tkm Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
81	R746Z92PS32146		R položka	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO) OSTATNÍCH TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ NA STANOVIŠTÍCH TRANSFORMÁTORŮ	TKM	56,000				0,00	
				Zbytky izolačních materiálů 1 t, 28 x 2 (tam a zpět) = 56 km, Celkem: 1 t x 56 km = 56 tkm Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746Z92							
82	R132738PS32147		R položka	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	91,875				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 12, 13, 14, 18 Odvoz zeminy z výkopů pro provizorní kabely 22 kV: [(0,7+ 0,3) x 1,25 x 45]/3 = 18,75 m3 Odvoz zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T101: [(1,55+ 0,4) x 1,25 x 60]/3 = 48,75 m3 Odvoz zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T102: [(1,55+ 0,4) x 1,25 x 30]/3 = 24,375 m3 Celkem: 18,75 + 48,75 + 24,375 = 91,875 m3 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 132738							

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
83	R132739PS32148		R položka	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	91,875				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 , 12, 13, 18 Odvoz zeminy z výkopů pro provizorní kabely 22 kV: $[(0,7+ 0,3) \times 1,25 \times 45]/3 = 18,75 \text{ m}^3$ Odvoz zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T101: $[(1,55+ 0,4) \times 1,25 \times 60]/3 = 48,75 \text{ m}^3$ Odvoz zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T102: $[(1,55+ 0,4) \times 1,25 \times 30]/3 = 24,375 \text{ m}^3$ Celkem: $18,75 + 48,75 + 24,375 = 91,875 \text{ m}^3$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 132739							
Součet za Díl M9				Demontáže - odvoz na likvidaci odpadů						0,00	
Díl: 015				Demontáže - poplatky za likvidaci odpadů							
84	R015130PS32149		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	9,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Betonové základy: $6 \text{ m}^3 \times 1,5 \text{ t} = 9 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015130							
85	R015270PS32150		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 03 IZOLÁTORY PORCELÁNOVÉ	T	0,240				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Podpěrný porcelánový izolátor $24 \times 10 \text{ kg} = 240 \text{ kg}$, Celkem: $240 \text{ kg} = 0,24 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015270							
86	R015310PS32151		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,700				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Elektrošrot - ovládací skříně $2 \times 250 \text{ kg} = 500 \text{ kg}$, Ostatní 200 kg Celkem: $500 \text{ kg} + 200 \text{ kg} = 700 \text{ kg} = 0,7 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015310							
87	R015420PS32152		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 ZBYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	T	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Zbytky izolačních materiálů 1 t Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015420							
88	R015620PS32153		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 04 10* KABELY S IZOLACÍ PAPIR - OLEJ	T	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Trojžilové kabelové vedení mezi transformátorem a rozvodnou $22 \text{ kV } 2 \times 125 \text{ m}$ Celkem $2 \times 125 \text{ m} = 250 \text{ m} \times 4 \text{ kg/m} = 1 000 \text{ kg} = 1 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015620							
89	R015690OS32154		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 02 13* VÝKONOVÉ TRANSFORMÁTORY A TLUMIVKY S OLEJOVOU NÁPLNÍ	T	80,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 $2 \times$ výkonový transformátor $40 000 \text{ kg}$ Celkem: $2 \times 40 000 = 80 000 \text{ kg} = 80 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015690							
90	R015111PS32155		R položka	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	165,375				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1 a dle výkresů č. 8, 9 PS 320 Uložení zeminy z výkopů pro provizorní kabely 22 kV: $[(0,7+ 0,3) \times 1,25 \times 45]/3 = 18,75 \text{ m}^3$ Uložení zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T101: $[(1,55+ 0,4) \times 1,25 \times 60]/3 = 48,75 \text{ m}^3$ Uložení zeminy z výkopů pro nové kabely 22 kV od T102: $[(1,55+ 0,4) \times 1,25 \times 30]/3 = 24,375 \text{ m}^3$ Celkem $18,75 + 48,75 + 24,375 = 91,875 \text{ m}^3 \times 1,8 \text{ t/m}^3 = 165,375 \text{ t}$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 015111							
Součet za Díl 015				Demontáže - poplatky za likvidaci odpadů						0,00	

Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)										ISPROFOND: 5523720005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
Díl: M10				Zkouška a revize							
91	R747138PS32156		2018 OTSKP	UVEDENÍ DO PROVOZU TRANSFORMÁTORU OLEJOVÉHO VVN/VN	KUS	2,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 747138							
92	747213		2018 OTSKP	CELKOVA PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
93	747214		2018 OTSKP	CELKOVA PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	39,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
94	747301		2018 OTSKP	PROVEDENÍ PROHLIDKY A ZKOUŠKY PRAVNICKOU OSOBOU, VYDANÍ PRUKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	2,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
95	747611		2018 OTSKP	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
96	747612		2018 OTSKP	MĚŘENÍ KROKOVÉHO A DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ V AREÁLU ELEKTRIZOVANÉ STANICE	KUS	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
97	747618		2018 OTSKP	MĚŘENÍ VNĚJŠÍ HLUČNOSTI TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ V ROZSAHU PS	KUS	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
98	R746697PS32157		R položka	VYHOTOVENÍ ZPRÁVY O POSOUZENÍ BEZPEČNOSTI (RIZIK) VČETNĚ ANALÝZY A HODNOCENÍ RIZIK V SOULADU S NAŘÍZENÍM EVROPSKÉ KOMISE (ES) Č.352/2009 V ROZSAHU TOHOTO SO/PS	KUS	1,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu způsobilou osobou o posouzení rizik (vč. analýzy a hodnocení rizik) v rozsahu tohoto SO/PS v souladu s nařízením evropské komise (ES) č.352/2009 ze dne 24.4.2009							
				2. Položka neobsahuje: X							
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní práce.							
99	747701		2018 OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	80,000				0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
100	747703		2018 OTSKP	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD					0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
101	747704		2018 OTSKP	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD					0,00	
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl M10				Zkouška a revize						0,00	
Díl: M11				Doplňky							
102	R746697PS32158		R položka	ZHOTOVENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELEM	KUS	1,000				0,00	
				1,5 % z In = 20 M = 300 000 Kč							
				Dle příloh projektové dokumentace č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě položky 746697							
Součet za Díl M11				Doplňky						0,00	