

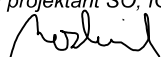
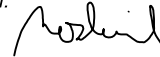



Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	02/2019
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_TNS Rostoklaty_DSP"
 

Správce:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Vedoucí týmu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
		Garant profese: -

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

Název akce:	Číslo smlouvy: 18-126.208	
Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty	Projektový stupeň: DSP	
Část: PS 323 TNS Rostoklaty, provizorní napaječ 110/23 kV, technologie (Systém kontroly a řízení (SKŘ) provizorního napaječe 110/23 kV)	Datum: 01/2019	
	Číslo části: D.3.2	
Název přílohy: SEZNAM PRACÍ, DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU	Měřítko: -	Počet formátů: A4
	Číslo přílohy: 20.12	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 323.1		
Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty SO/PS: PS 323.1 TNS Rostoklaty, provizorní napaječ 110/23 kV, technologie (Systém kontroly a řízení (SKŘ) provizorního napaječe 110/23 kV)							CELKEM: 0,00 Kč		
Kategorie monitoringu: D.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP) Majetek: SŽDC s.o. Zahájení realizace SO/PS: 1/2020 Zpracovatel: Ing. Miroslav Nezkusil Ukončení realizace SO/PS: 12/2022 SUDOP PRAHA a.s.							Klasifikace SO/PS: ISPROFOND: 5213510012 Označení (S-kód): S631500674 Cenová úroveň: 2018 Datum zpracování: 25.01.2019		
Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty							ISPROFOND: 5213510012		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč
Díl: 1 Silnoproudá technologie									Jednotková Celkem
1	746611	R	R	SKŘ R 110 KV - POLE VYVODU NA TRANSFORMÁTOR 110/23 KV - BEZ DODÁVKY VIZ POPIS	KUS	1,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> 1. Položka obsahuje: – ovládací skříň DODANOU V RÁMCI PS 322 zajišťující systém kontroly, řízení a ochrany pole vývodu na transformátor, transformátoru samotného a případně jeho uzlu, včetně regulace napětí transformátoru a vazby na DŘT – technický popis viz. projektová dokumentace – výrobní dokumentace, uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
2	744311	R	R	Přechodová skříň ASEX.y pro kombinovaný přístrojový transformátor proudu a napětí - BEZ DODÁVKY VIZ POPIS	KUS	1,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> 1. Položka obsahuje: – přechodovou skříň DODANOU V RÁMCI PS 322 zajišťující pro obvody KPTPN – technický popis viz. projektová dokumentace – výrobní dokumentace, uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
3	743B21	R	R	Přechodová skříň RHT	KUS	1,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> 1. Položka obsahuje: – instalaci skříně vč. veškerého příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
4	744O35		2018_OTSKP	UNIVERZÁLNÍ SKŘIŇ MĚŘENÍ USM	KUS	1,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě					
5	744O32		2018_OTSKP	INTERFACE - OPTODODĚLOVAČ NEBO ZDVOJOVAČ	KUS	2,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě					
6	744541		2018_OTSKP	ROZVADEČ - REGULAČNÍ A MONITOROVACÍ ELEKTROENERGETICKÉ ZAŘÍZENÍ PRO SLEDOVÁNÍ ODBĚRU A PŘENOS DAT DO CENTRÁLNÍ DATABÁZE	KUS	1,000			0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě					

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty										ISPROFOND: 5213510012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
7	741713_R		R	Hladinový plovákový spínač SHL s přechodovou skříňkou	KUS	1,000				0,00	
											viz textová a výkresová část projektové dokumentace
											1. Položka obsahuje: – zapojení a nastavení přístroje
											2. Položka neobsahuje: X
3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
8	741213		2018_OTSKP	HAVARIJNÍ TLAČATKO KOMPLETNÍ NASTĚNNE - KRYTÍ MIN. IP 44	KUS	2,000				0,00	
viz textová a výkresová část projektové dokumentace											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
9	746615_R		R	SKR R 110 KV - NAPIROGRAMOVÁNÍ TERMINÁLU PRO R 110 KV, OŽIVENÍ A ODZKOUSENÍ KOMUNIKACE TERMINÁLU PRO R 110 KV S TECHNOLOGIÍ TNS A NADŘAŽENÝM SYSTÉMEM	KUS	3,000				0,00	
											viz textová a výkresová část projektové dokumentace
											1. Položka obsahuje: – cenu naprogramování PLC pro R110 kV, oživení a odzkoušení komunikace PLC pro R110 kV s technologií TT a nadřazeným systémem. Naprogramování zahrnuje: – naprogramování funkcí vstupů, výstupů a měření, – naprogramování funkcí blokovacích podmínek, – naprogramování komunikace s nadřazeným systémem, – naprogramování komunikace s PLC R110 kV (sdílená data), – naprogramování komunikace mezi terminálem/ochranami a PLC
											– technický popis viz. projektová dokumentace – uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty
2. Položka neobsahuje: X											
3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.											
10	746616		2018_OTSKP	SKR R 110 KV - VÝPOČET NASTAVENÍ, KONFIGURACE, ODZKOUSENÍ A UVEDENÍ OCHRANNÝCH FUNKCÍ TERMINÁLU PRO R 110 KV DO PROVOZU U ZÁKAZNÍKA	KUS	2,000				0,00	
viz textová a výkresová část projektové dokumentace											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
11	746656		2018_OTSKP	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE - PRO JEDEN PODŘÍZENÝ PLC, OCHRANU, TERMINÁL	KUS	1,000				0,00	
RMR											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
12	709513		2018_OTSKP	PODPURNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILU SVAROVANÝCH A SROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KG	150,000				0,00	
konstrukce pod rozvaděče AWA											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
13	703113		2018_OTSKP	KABELOVÝ ROST/LAVKA NOSNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVETLE SÍRKY PŘES 250 DO 400 MM	M	84,000				0,00	
4x(18+3)											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
14	703713		2018_OTSKP	IZOLAČNÍ DESKA DO KABELOVÉ LAVKY VČETNĚ NÁŘEZÁNÍ TLOUŠTKY PŘES 15 MM	M2	25,200				0,00	
0,3x(4x(28+3))											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
15	703442_R		R	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PANCEROVÁ, OHEBNA, VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU PŘES 25 DO 40 MM	M	148,000				0,00	
											37+37+37+37
											1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení
											2. Položka neobsahuje: X
3. Způsob měření: Měří se metr délkový.											
16	703512		2018_OTSKP	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍRKY PŘES 30 DO 60 MM	M	16,000				0,00	
HT=2x8											
Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty										ISPROFOND: 5213510012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
17	703612		2018_OTSKP	ELEKTROINSTALAČNÍ KANAL ŠÍŘKY PŘES 100 MM	M	11,000				0,00	
18	703222		2018_OTSKP	KABELOVÝ ZLAB NOSNÝ/DRATĚNÝ NEREZOVÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 250 MM	M	19,000				0,00	
19	703322		2018_OTSKP	KRYT K NOSNĚMU ZLABU/ROSTU NEREZOVÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 250 MM	M	19,000				0,00	
20	703213		2018_OTSKP	KABELOVÝ ZLAB NOSNÝ/DRATĚNÝ ŽAROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	13,000				0,00	
21	703313		2018_OTSKP	KRYT K NOSNĚMU ZLABU/ROSTU ŽAROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	13,000				0,00	
22	742G31		2018_OTSKP	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ DO 2,5 MM2	M	480,000				0,00	
23	742G32		2018_OTSKP	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2	M	166,000				0,00	
24	742H31		2018_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ DO 2,5 MM2	M	220,000				0,00	
25	742H32		2018_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2	M	423,000				0,00	
26	742I13		2018_OTSKP	KABEL NN CU OVLADACÍ 7-12ŽILOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	M	870,000				0,00	
27	742I23		2018_OTSKP	KABEL NN CU OVLADACÍ 19-24ŽILOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	M	118,000				0,00	
28	742J22 R		R	SYKFY 5X2X1, KABEL SDĚLOVACÍ IZOLACE PVC	M	6,000				0,00	
29	742L11		2018_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	50,000				0,00	
30	742L12		2018_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	42,000				0,00	
31	742M11		2018_OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČÍ NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	20,000				0,00	

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty										ISPROFOND: 5213510012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
32	742N11		2018 OTSKP	UKONČENÍ 19-24ŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	3,000				0,00	
				3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
33	742P12		2018 OTSKP	OCHRANNÝ NÁTER KABELU PROTI OHNI	M	72,000				0,00	
				64+8							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
34	742P13		2018 OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	2 283,000				0,00	
				2283							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
35	742P15		2018 OTSKP	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	144,000				0,00	
				2*72							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
36	703754		2018 OTSKP	PROTIPOŽARNÍ UCPÁVKA PROSTUPU KABELOVÉHO PR. DO 110MM, DO EI 90 MIN.	KUS	12,000				0,00	
				12							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
37	703763		2018 OTSKP	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITRNÍ PRŮMĚR OTVORU 105 - 185MM	KUS	12,000				0,00	
				12							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
38	741811		2018 OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2	M	4,000				0,00	
				4							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
39	741C02		2018 OTSKP	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	8,000				0,00	
				2*4							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
40	741C04		2018 OTSKP	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	38,000				0,00	
				$((18+3/3)^4)+4+6$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
41	747213		2018 OTSKP	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUSENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VYCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PRES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
42	747214		2018 OTSKP	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUSENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VYCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PRIPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	8,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
43	747301		2018 OTSKP	PROVEDENÍ PROHLIDKY A ZKOUSKY PRAVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRUKAZU ZPUSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
44	747511		2018 OTSKP	ZKOUSKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2	KUS	14,000				0,00	
				14							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
45	747521		2018 OTSKP	ZKOUSKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL	KUS	60,000				0,00	
				52+8							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
46	747522		2018 OTSKP	ZKOUSKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH PRES 12 DO 24 ŽIL	KUS	4,000				0,00	
				4							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
47	747611		2018 OTSKP	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty										ISPROFOND: 5213510012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
48	747701		2018 OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	40,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
49	747702		2018 OTSKP	ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍŇÍ/ROZVADĚČŮ	HOD	80,000				0,00	
				úprava zapojení havarijního vypnutí pro PN							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
50	747703		2018 OTSKP	ZKŮSEBNÍ PROVOZ	HOD	80,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
51	747704		2018 OTSKP	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	40,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
52	747705		2018 OTSKP	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	80,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
53	747706		2018 OTSKP	ZJIŠŤOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVODU NN	HOD	40,000				0,00	
				úprava zapojení havarijního vypnutí pro PN							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
54	747112		2018 OTSKP	KONTROLA MANIPULAČNÍCH, OVLÁDACÍCH NEBO RELEOVÝCH ROZVADĚČŮ, 1 POLE	KUS	2,000				0,00	
				úprava zapojení havarijního vypnutí pro PN							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
55	748129		2018 OTSKP	DIELEKTRICKÝ KOBEREC ŠÍŘE 1300 MM, DÉLKY DO 5 M	KUS	3,000				0,00	
				viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
56	748151		2018 OTSKP	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	4,000				0,00	
				4							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
57	748242		2018 OTSKP	PÍSMENA A ČÍSLOVÉ VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM	KUS	24,000				0,00	
				(5+5+5)+3+3+3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
58	702212		2018 OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	306,000				0,00	
				4*8+2*6+1*3+3*3+10*12+1*130							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
59	11130		2018 OTSKP	SEJMUTÍ DRNU	M2	51,100				0,00	
				0,35*130+0,8*7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
60	13173		2018 OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	58,880				0,00	
				0,35*8*130+0,8*1,5*7+0,8*0,8*(13+2+2+5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
61	131731		2018 OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	58,880				0,00	
				0,35*8*130+0,8*1,5*7+0,8*0,8*(13+2+2+5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
62	17411		2018 OTSKP	ZÁSYV JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	47,104				0,00	
				((0,35*0,8*130)+(0,8*1,5*7)+(0,8*0,8*(13+2+2+5)))*0,8							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty					ISPROFOND: 5213510012					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
63	272313		2018 OTSKP	OBETONOVÁNÍ CHRÁNICÉK Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	3,600				0,00
				<i>4,5*4*0,8*0,25</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojných vrstev u základů						
64	18230		2018 OTSKP	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	11,776				0,00
				<i>((0,35*0,8*130)+(0,8*1,5*7)+(0,8*0,8*(13+2+2+5)))*0,2</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
65	742Z23		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	2 283,000				0,00
				<i>2283</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
66	741Z04		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO UZEMNĚNÍ	M	4,000				0,00
				<i>4</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
67	746Z31		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ VVN/VN OVLÁDACÍ A SIGNALIZAČNÍ SKŘINE	KUS	1,000				0,00
				<i>ASE</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
68	746Z71		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ SKŘ. DŘT, DD TSŽDC - SKŘINĚ, ROZVADĚČE NEBO OPTICKÉHO ROZVADĚČE	KUS	1,000				0,00
				<i>AWA01</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
69	709612		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ CHRÁNICÍKY/TRUBKY	M	148,000				0,00
				<i>37+37+37+37</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
70	709613 R		R	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ROSTU VČETNĚ UPEVNĚNÍ, PŘÍSLUŠENSTVÍ, KRYTU	M	32,000				0,00
				<i>19+13</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
71	746Z92 R		R	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	KS	1,000				0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v						
72	015240		2018 OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,050				0,00
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
				<i>viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty						ISPROFOND: 5213510012				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
73	015621		2018_OTS KP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - KABELY S PLASTOVOU IZOLACI	T	0,781				0,00
				2283*0,342/1000						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet		za Díl 1		Silnoproudá technologie						0,00