

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										PS 310		
Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty										CELKEM: 0,00 Kč		
SO/PS: PS 310 TNS Rostoklaty, DŘT										Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:	D.3		Silnoproudá technologie včetně DŘT							Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace:	Stádium 3		Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFOND:		5213510012
Majetek:	SŽDC s.o.									Označení (S-kód):		S631500674
Zahájení realizace SO/PS:	1/2020		Zpracovatel:							Cenová úroveň:		2018
Ukončení realizace SO/PS:	12/2022		SUDOP PRAHA a.s. Tomáš Brada							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:				Kód dílu	Dodávka a montáž DŘT							
1	746632		2018_OTSKP	VYBAVENÁ SKŘÍŇ PRO AUTOMATIZACI 19" PŘES 15 U	KUS	4,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
2	746642		2018_OTSKP	PLC PRO AUTOMATIZACI - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA PŘES 128 DO 1024 IO	KUS	4,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
3	746648		2018_OTSKP	PLC PRO AUTOMATIZACI - ODDELOVACÍ ČLEN RELEOVÝ MIN. 4 KV PRO POVELY NEBO SIGNÁLY 24-230 V DC AC, MAX. 6 A, KONT. 1P, OCHRANNÉ A SIGNALIZAČNÍ PRVKY	KUS	20,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
4	746649		2018_OTSKP	PLC PRO AUTOMATIZACI - ZDROJ POMOČNEHO NAPĚTÍ 24 V DC, MAX. 10 A	KUS	3,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
5	74664A		2018_OTSKP	PLC PRO AUTOMATIZACI - SVORKOVNICE (JEŽEK) PRO VYVEDENÍ 8 SIGNÁLU/POVELU/MĚŘENÍ VČETNĚ NAPÁJECÍHO OBVODU 24 V DC	KUS	8,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
6	74664B		2018_OTSKP	LCD ZOBRAZOVACÍ PANEL (TOUCH SCREEN) DO 10", SOFTWARE	KUS	1,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
7	746652		2018_OTSKP	ZÁKLADNÍ PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ TLM. JEDNOTKY PRO OBJEKT NS	KUS	3,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
8	746655		2018_OTSKP	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE - PRO NADŘAZENÝ SYSTÉM	KUS	2,000				0,00		
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
9	746656		2018_OTSKP	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE - PRO JEDEN PODŘÍZENÝ PLC, OCHRANU, TERMINÁL	KUS	52,000				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	
10	746657		2018_OTSKP	SW-OVLADAČE KOMUNIKACE, PARAMETRIZACE NA ED - PRO JEDEN OBJEKT (ŽST, NS, SPS, TS)	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	746659		2018_OTSKP	ZPROVOZNĚNÍ, OŽIVENÍ TELEMECHANICKÉ JEDNOTKY V OBJEKTU NS	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	74665D		2018_OTSKP	PŘIPOJENÍ, OŽIVENÍ A ZPROVOZNĚNÍ PŘENOSOVÉ CESTY V OBJEKTU NS	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	74665H		2018_OTSKP	PROVOZNI ZKOUŠKY TELEMECHANICKÉ JEDNOTKY V OBJEKTU NS	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	74665L		2018_OTSKP	PODPORA PŘI UVÁDĚNÍ DO PROVOZU, ENGINEERING PRO OBJEKT NS	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	746662		2018_OTSKP	KOMPLETNÍ IPC PRŮMYSLOVÝ POČÍTAČ PRO AUTOMATIZACI S MONITOREM PŘES 1024 IO PROMĚNNÝCH	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
16	746665		2018_OTSKP	KOMPLETNÍ IPC PRŮMYSLOVÝ POČÍTAČ PRO AUTOMATIZACI S MONITOREM PRO VYČÍTÁNÍ OCHRAN VČETNĚ SW A VIZUALIZACE	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
17	746671		2018_OTSKP	ROZŠÍŘENÍ PLC NEBO IPC O KOMUNIKAČNÍ JEDNOTKU PRO KOMUNIKACI S NAD/PODRÍZENÝM SYSTÉMEM	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
18	746672		2018_OTSKP	ROZŠÍŘENÍ ZÁKLADNÍ JEDNOTKY PLC NEBO IPC O KOMUNIKACI S JEDNÍM PODRÍZENÝM SYSTÉMEM PLC (JEN SW)	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
19	746674		2018_OTSKP	PŘEVODNÍK ROZHRANÍ-ROZBOČOVAČ,ROZHRANÍ METALICKÉ (MAX.6) DLE SPECIFIKACE NA OPTICKÉ (MAX.2) S FUNK.REDUNDANTNÍ KRUH.SMYČKY,PROTOKOLOVĚ TRANSPARENTNÍ	KUS	4,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
20	746675		2018_OTSKP	PŘEVODNÍK ROZHRANÍ-ROZBOČOVAČ,ROZHRANÍ METALICKÉ (MAX.12) DLE SPEC.NA OPTICKÉ (MAX.18) S FUNKCÍ REDUNDANTNÍ KRUH.SMYČKY,PROTOKOLOVĚ TRANSPARENTNÍ	KUS	4,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
21	746677		2018_OTSKP	ROUTER (GSM, GSM-R), ROZHRANÍ A PROTOKOL DLE SPECIFIKACE	KUS	1,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
22	746678		2018_OTSKP	NTP SERVER - ZDROJ ČASOVÝCH ZNAČEK, ROZHRANÍ A PROTOKOL DLE SPECIFIKACE	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	
23	746697		2018 OTSKP	PROVOZNI DOKUMENTACE	KUS	1,000				0,00	
24	746698		2018 OTSKP	PRACOVNI STUL	KUS	1,000				0,00	
25	746699		2018 OTSKP	ZIDLE	KUS	1,000				0,00	
26	747213		2018 OTSKP	CELKOVA PROHLIDKA, ZKOUSENI, MERENI A VYHOTOVENI VYCHOZI REVIZNI ZPRAVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
27	747214		2018 OTSKP	CELKOVA PROHLIDKA, ZKOUSENI, MERENI A VYHOTOVENI VYCHOZI REVIZNI ZPRAVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	8,000				0,00	
28	747301		2018 OTSKP	PROVEDENI PROHLIDKY A ZKOUSKY PRAVNICKOU OSOBOU, VYDANI PRUKAZU ZPUSOBILOSTI	KUS	2,000				0,00	
29	747112		2018 OTSKP	KONTROLA MANIPULAČNÍCH, OVLÁDACÍCH NEBO RELEOVÝCH ROZVADEČŮ, 1 POLE	KUS	4,000				0,00	
30	747125		2018 OTSKP	OŽIVENÍ JEDNOHO POLE ROZVADEČE ZHOTOVENÉHO SUBDODAVATELEM V PODMÍNKÁCH EXTERNÍ MONTÁŽE SE SLOŽITOU VÝSTROJÍ	KUS	4,000				0,00	
31	747701		2018 OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZARÍZENÍ	HOD	8,000				0,00	
32	747702		2018 OTSKP	ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘINÍ/ROZVADEČŮ	HOD	8,000				0,00	
33	747703		2018 OTSKP	ZKŮŠEBNÍ PROVOZ	HOD	12,000				0,00	
34	747704		2018 OTSKP	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	12,000				0,00	
35	747705		2018 OTSKP	MANIPULACE NA ZARÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	8,000				0,00	
36	748151		2018 OTSKP	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	4,000				0,00	
37	748241		2018 OTSKP	PISMENA A ČÍSLICE VÝŠKY DO 40 MM	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	
38	746Z71		2018 OTSKP	DEMONTÁŽ ZARÍZENÍ SKR, DŘT, DD TSZDC - SKRINĚ, ROZVADĚČE NEBO OPTICKÉHO ROZVADĚČE	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
39	703411		2018 OTSKP	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ VCE TNE ÚPEVNĚNÍ A PŘISLOUŠENSTVÍ DN PRO MĚR DO 25 mm	M	2 125,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
40	75J111		2018 OTSKP	NOSNÁ LÍŠTA PLASTOVÁ	M	30,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
41	75J11X		2018 OTSKP	NOSNÁ LÍŠTA PLASTOVÁ - MONTÁŽ	M	30,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
42	742I11		2018 OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽILOVÝ DO 2,5 MM2	M	185,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
43	742M11		2018 OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	22,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
44	742I21		2018 OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 19-24ŽILOVÝ DO 2,5 MM2	M	30,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
45	742N11		2018 OTSKP	UKONČENÍ 19-24ŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	6,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
46	75J321		2018 OTSKP	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELAŽ FTP/STP	KMPÁR	0,480				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
47	75J32X		2018 OTSKP	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELAŽ FTP/STP - MONTÁŽ	KMPÁR	0,480				0,00	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
48	742J11		2018 OTSKP	OPTICKÝ KABEL MULTIMOD DUPLEX - SKLO	M	1 505,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
49	742J14		2018 OTSKP	KONEKTORY NA OPTICKÝ KABEL	KUS	108,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
50	75JA23		2018 OTSKP	ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 DO LÍŠTOVÉHO ROZVODU	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
51	75JA2X		2018 OTSKP	ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 - MONTÁŽ	KUS	3,000				0,00	
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
52	742F12		2018 OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	80,000				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
53	742K12		2018 OTSKP	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADÉČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM ²	KUS	8,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
54	742G11		2018 OTSKP	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM ²	M	110,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
55	742G12		2018 OTSKP	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM ²	M	95,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
56	742L11		2018 OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADÉČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM ²	KUS	10,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
57	742L12		2018 OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADÉČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM ²	KUS	12,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
58	742P13		2018 OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRANIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	2 125,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
59	742P15		2018 OTSKP	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	186,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
60	744R36		2018 OTSKP	OBAL NA VÝKRESY DO ROZVADÉČE NN	KUS	4,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
61	741C02		2018 OTSKP	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	4,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
62	744R21		2018 OTSKP	UCPAVKOVÁ VYVODKA PRO KABEL O PRŮMĚRU DO 13 MM	KUS	20,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
63	703751		2018 OTSKP	PROTIPOŽARNÍ UCPAVKA POD ROZVADĚČ DO EI 90 MIN.	M2	0,800				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
64	744633		2018 OTSKP	JISTIČ TRÍPOLOVÝ (10 KA) OD 13 DO 20 A	KUS	10,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
65	744652		2018 OTSKP	JISTIČ DC OD 4 DO 10 A	KUS	10,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
66	744Q41		2018 OTSKP	SVODIČ PŘEPĚTÍ TYP 3 (TRÍDA D) 1-2 PÓLOVY	KUS	8,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
67	75Q574		2018 OTSKP	EZS, MAGNETICKÝ KONTAKT HLINIKOVÝ - TÍŽKÉ PŘEVODENÍ	KUS	4,000				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
68	75O57X		2018 OTSKP	EZS, MAGNETICKÝ KONTAKT - MONTÁŽ	KUS	4,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
69	75B717R		SUDOP R-208	PŘEPĚTOVÁ OCHRANA DATOVÉHO KABELU	KUS	6,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – kompletní montáž						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
70	75O919R		SUDOP R-208	ZHOTOVENÍ SERVISNÍ DATOVÉ ZÁSUVKY	KUS	3,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				1. Položka obsahuje: - kompletní montáž a dodávku jedné servisní zásuvky LTDS nebo TDS a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní práce.						
71	7466AU		2018 OTSKP	POSKYTNUTÍ DAT DO OSTATNÍCH SYSTÉMŮ NAPŘ. DDTS, ENERGETIKA	KUS	1,000				0,00
				Viz textová a výkresová část projektové dokumentace						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl Kód dílu				Dodávka a montáž DRT						
										0,00