


PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK


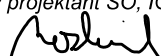


1E.D.1.3.5

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Doplnění dokumentace v rozsahu pro výběr zhotovitele stavby	03/2024
02	-	-
03	-	-

Objednatel:  SPRÁVA ŽELEZNIC	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ se sídlem v Olomouci Nerudova 773/1, 772 58 Olomouc
--	--

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

Středisko: Středisko elektrotechniky, trakce, sdělovací a zabezpečovací techniky (Praha)			
Vedoucí střediska:  ING. MARTIN RAIBR	Odpovědný projektant SO, IO, PS:  ING. MIROSLAV NEZKUSIL	Vypracoval:  ING. MIROSLAV NEZKUSIL	Kontroloval:  ING. JIŘÍ VELEBIL

Název akce: ZVÝŠENÍ KAPACITY TRATI TÝNIŠTĚ N. O. - ČASTOLOVICE - SOLNICE, 4. ČÁST 1. ETAPA	Číslo smlouvy: 19-142.208 Projektový stupeň: DSP				
Část: TECHNOLOGIE TRANSFORMAČNÍCH STANIC VN/NN (ENERGETIKA) PS 41-35-17-03 ŽST Solnice obvod os. n., náhradní zdroj, technologie	Datum: 08/2021 Číslo části: D.1.3.5				
Název přílohy: Seznam prací, dodávek a hlavního materiálu	<table><tr><td>Měřítko: -</td><td>Počet formátů: A4</td></tr><tr><td colspan="2">Číslo přílohy: 10</td></tr></table>	Měřítko: -	Počet formátů: A4	Číslo přílohy: 10	
Měřítko: -	Počet formátů: A4				
Číslo přílohy: 10					

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPIJOVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.

SOUPS:PRH/2022/prozatimni										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET					PS 41-35-17-03																													
Stavba:										Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa										CELKEM:					Kč0,00																			
SO/PS:										PS 41-35-17-03										ŽST Solnice obvod os. n., náhradní zdroj, technologie										Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu										
Kategorie monitoringu:										D.1.3										Silnoproudá technologie včetně DŘT										Klasifikace SO/PS:					828 7									
Stupeň dokumentace:										Stádium 3										Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN:					5523520012									
Majetek:										SŽ																				Označení (S-kód):					S621500629									
Zahájení realizace SO/PS:																				Zpracovatel:										Cenová úroveň:					2023									
Ukončení realizace SO/PS:																				SUDOP PRAHA a.s.										Ing. Miroslav Nezkusil					Datum zpracování:					01.04.2024				
Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa																														ISPROFIN: 5523520012														
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu										MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena																		
																										Jednotková		Celkem																
Díl:										74.1										74.1 Silnoproudá technologie															0,00									
1		R7451				R-položka		STACIONÁRNÍ ZALOŽNÍ ZDROJ ELEKTRICKE ENERGIE O VYKONU DO 60 kVA, V ODHLUCNENEM PŘÍSLUŠENSTVÍ A DOPRAVY, DLE SPECIFIKACE V PŘÍLOZE Č.2 A SCHÉMATU V PŘÍLOZE Č.7										KUS		1,000										0,00														
								ZZEE																																				
								Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize, výrobní dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.																																				
Součet za Díl 74.1										74.1 Silnoproudá technologie															0,00																			
Díl:										74.3										74.3 Silnoproudá technologie																								
2		709513				2023_OTSKP		PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILU SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM										KG		75,000												0,00												
								ZZEE = 75, podepření plech žlabu																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
3		703213				2023_OTSKP		KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DŘATĚNÝ ŽAROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 250 DO 400 MM										M		10,000												0,00												
								trasa u ZZEE = 10																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
4		703313				2023_OTSKP		KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROSTU ŽAROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 250 DO 400 MM										M		10,000												0,00												
								trasa u ZZEE = 10																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
5		703113				2023_OTSKP		KABELOVÝ ROST/LAVKA NOSNÝ ŽAROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 250 DO 400 MM										M		36,000												0,00												
								rozvodna nn = 3*12																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
6		703713				2023_OTSKP		IZOLAČNÍ DESKA DO KABELOVÉ LÁVKY VČETNĚ NÁŘEZÁNÍ TLOUŠTKY PŘES 15 MM										M2		10,800												0,00												
								plocha 36*0,3																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
7		703722				2023_OTSKP		KABELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 26 DO 50 MM										KUS		60,000												0,00												
								30*2																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				
Součet za Díl 74.3										74.3 Silnoproudá technologie															0,00																			
Díl:										74.4										74.4 Silnoproudá technologie																								
8		742H13				2023_OTSKP		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2										M		30,000												0,00												
								30																																				
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě																																				

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa										ISPROFIN: 5523520012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
9	742H32		2023_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2	M	40,000				0,00 Kč	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
10	742I13		2023_OTSKP	KABEL NN CU OVLADACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	M	90,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
11	742L12		2023_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
12	742L13		2023_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS	2,000				0,00 Kč	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
13	742M11		2023_OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	6,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
14	742P13		2023_OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRANIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	5,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
Součet za Díl 74.4					74.4 Silnoproudá technologie					0,00	
Díl: 74.5					74.5 Silnoproudá technologie						
15	703755		2023_OTSKP	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA PROSTUPU KABELOVÉHO PR. DO 200MM, DO EI 90 MIN.	KUS	3,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
16	703763		2023_OTSKP	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODLNÁ PRO VNITRNÍ PRŮMĚR OTVORU 105 - 185MM	KUS	6,000				0,00 Kč	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
17	742P12		2023_OTSKP	OCHRANNÝ NATĚR KABELU PROTI OHNI	M	5,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
18	742P15		2023_OTSKP	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	10,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
19	741911		2023_OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	60,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
20	741B11		2023_OTSKP	ZEMNÍČÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	KUS	4,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
21	741C05		2023_OTSKP	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	68,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě
22	741C07		2023_OTSKP	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KUS	2,000				0,00	
											vyvedení vodičů k zemnicím bodům = 2
23	741C04		2023_OTSKP	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	92,000				0,00	
											Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa										ISPROFIN: 5523520012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
24	747213		2023_OTSKP	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
25	747214		2023_OTSKP	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00	
26	747301		2023_OTSKP	PROVEDENÍ PROHLIDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00	
27	747511		2023_OTSKP	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2	KUS	1,000				0,00	
28	747512		2023_OTSKP	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY OD 4X35 DO 120 MM2	KUS	1,000				0,00	
29	747521		2023_OTSKP	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL	KUS	3,000				0,00	
30	747611		2023_OTSKP	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000				0,00	
31	747413		2023_OTSKP	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍ SÍŤ DÉLKY PÁSKU DO 100 M	KUS	1,000				0,00	
32	747612		2023_OTSKP	MĚŘENÍ KROKOVÉHO A DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ V AREÁLU ELEKTRIZOVANÉ STANICE	KUS	1,000				0,00	
33	747618		2023_OTSKP	MĚŘENÍ VNĚJŠÍ HLUČNOSTI TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ V ROZSAHU PS	KUS	2,000				0,00	
34	747701		2023_OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	40,000				0,00	
35	747703		2023_OTSKP	ZKŮŠEBNÍ PROVOZ	HOD	80,000				0,00	
36	747704		2023_OTSKP	ZÁSKOLENÍ OBSLUHY	HOD	40,000				0,00	
37	747705		2023_OTSKP	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	40,000				0,00	

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa										ISPROFIN: 5523520012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
38	R747709		R-položka	Vypracování realizační dokumentace PS/SO	HOD	80,000				0,00	
				PS=80 1. Položka obsahuje: – veškeré práce spojené s vypracováním realizační dokumentace – veškeré náklady spojené s výtisky, kompletací – veškeré potřebné mechanizmy včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.							
39	748112		2023 OTSKP	KOMPLETNÍ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A PRACOVNÍ POMŮCKY PRO ROZVODNU NN	KUS	1,000				0,00	
				1 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
40	748135		2023 OTSKP	DRŽÁK NÁSTĚNNÝ PRO OCHRANNÉ POMŮCKY	KUS	1,000				0,00	
				1 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
41	748151		2023 OTSKP	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	2,000				0,00	
				2 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
42	748242		2023 OTSKP	PÍSMENA A ČÍSLOVCE VYSKY PŘES 40 DO 100 MM	KUS	9,000				0,00	
				4+5 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 74.5				74.5 Silnoproudá technologie	0,00						
Díl: 74.6				74.6 Silnoproudá technologie							
43	13273		2023 OTSKP	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	13,000				0,00	
				trasa v chráničkách = 1*1*1, Vnější uzemnění =30*0,4*1 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
44	132731		2023 OTSKP	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	13,000				0,00	
				13 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
45	17411		2023 OTSKP	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	11,700				0,00	
				13*0,9 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
46	702212		2023 OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	3,000				0,00	
				3*1 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 74.6				74.6 Silnoproudá technologie	0,00						
Díl: 901				Likvidace odpadu včetně dopravy							
47	R015111		ODP+d	LIKVIDACE ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI, včetně dopravy	T	2,340				0,00	
				13*0,1*1,8 1. Položka obsahuje: • veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							

Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 4. část, 1. etapa										ISPROFIN: 5523520012	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
48	R015240		ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU, včetně dopravy	T	0,150				0,00	
				0,15							
				1. Položka obsahuje: • veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
49	R015749		ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 11 KABELY, včetně dopravy	T	0,002				0,00	
				0,002							
				1. Položka obsahuje: • veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
Součet za Díl 901				Likvidace odpadu včetně dopravy						0,00	