


PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK


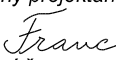


1E.D.1.3.5

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. LUKÁŠ FRANC	Vypracoval:  ING. LUKÁŠ FRANC	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: SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNĚ DŘT TECHNOLOGIE TRANSFORMAČNÍCH STANIC VN/NN (ENERGETIKA) PS 41-35-17-01 ŽST Solnice obvod os. n., rozvodna 0,4kV, technologie	Datum: 08/2021 Číslo části: D.1.3.5				
Název přílohy: Seznam kabelů	<table><tr><td>Měřítko: -</td><td>Počet formátů: -</td></tr><tr><td colspan="2">Číslo přílohy: 3</td></tr></table>	Měřítko: -	Počet formátů: -	Číslo přílohy: 3	
Měřítko: -	Počet formátů: -				
Číslo přílohy: 3					

SEZNAM KABELŮ

Název stavby : Zvýšení kapacity trati Týniště n. O. – Častolovice – Solnice, 4. část
 PS : PS 41-35-17-01 ŽST Solnice obvod os. n., rozvodna 0,4kV, technologie

Označení	Odkud			Kam							
Typ	Umístění	Zařízení	Ukončení	Umístění	Zařízení	Ukončení	Funkce	Typ kabelu	Délka [m]	Par. větve [ks]	Poznámka
číslo	pozice	popis	popis	pozice	popis	popis		dimenze [mm ²]			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	1-CYKY-J	12		
160201		RH-V2			RZS		400/230 V	4x35			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	1-CYKY-J	15		
160202		RH-V2			RZZ		400/230 V	4x35			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	CYKY-J	10		
160203		RH-V3			Rmr		400/230 V	5x2,5			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	CYKY-J	10		
160204		RH-V3			Re		230 V	3x2,5			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	1-CYKY-J	5		
160205		RZS2			RZZ		400/230 V	4x35			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení	CYKY-J	5		
160206		RZS2			ATK		400/230 V	5x6			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Zab.	UNZ		Napájení	1-CYKY-J	30		
160207		RZS1		Zař.	U50NR		400/230 V	4x25			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Zab.	UNZ		Napájení	CYKY-J	30		
160208		RZN		Zař.	U50DE		400/230 V	5x4			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení ovládání	CYKY-O	10		
160209		ATK			RH-P1		24 V DC	2x4			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení ovládání	CYKY-O	5		
160210		ATK			RZS1		24 V DC	2x4			
WL	Roz. NN	Přívodka		Roz. NN	Rozvaděč		Napájení ovládání	1-CYKY-J	20		
160211		DA			RZS1		24 V DC	4x25			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Zab.	UNZ		Napájení	1-CYKY-J	30		
160212		RZZ		Zař.	UTE		400/230 V	4x35			
WL	Roz. NN	Rozvaděč		Zab.	UNZ		Napájení	1-CYKY-J	30		
160213		RZZ		Zař.	UV1		400/230 V	4x35			

Označení	Odkud			Kam							
Typ	Umístění	Zařízení	Ukončení	Umístění	Zařízení	Ukončení	Funkce	Typ kabelu	Délka [m]	Par. větve [ks]	Poznámka
číslo	pozice	popis	popis	pozice	popis	popis		dimenze [mm ²]			
WS	Roz. NN	Rozvaděč měření		Roz. NN	Rozvaděč		Přenos impulsů	SYKFY	5		
160201		Re			Rmr			5x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Rízení	1-CYKFY-O	10		
160202		Rmr			RK		kompence	12x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč	PLC	Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	10		
160203		Rmr			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč	PM1	Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	15		
160204		RH-P1			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč	AA1	Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	15		
160205		RH-P1			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160206		RH-P1			DRT			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Polevy	1-CYKFY-O	15		
160207		RH-P1			DRT			4x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160208		RH-V1			DRT			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160209		RH-V2			DRT			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160210		RH-V3			DRT			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	10		
160211		ATK			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160212		RZN			DRT			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	10		
160213		RZS1			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč	AA1	Roz. NN	Rozvaděč		Komunikace	FTP	15		
160214		RZS1			DRT		ethernet	4x2x0,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč	PLC	Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160215		RZZ			RZS1			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Roz. NN	Rozvaděč	PLC	Signalizace	1-CYKFY-O	15		
160216		RZS2			RZS1			19x1,5			
WS	Roz. NN	Rozvaděč		Zab.	UNZ		Hav. Vypnutí	1-CYKFY-O	15		
160217		RZZ		Zař.				4x1,5			

Označení	Odkud			Kam							
Typ	Umístění	Zařízení	Ukončení	Umístění	Zařízení	Ukončení	Funkce	Typ kabelu	Délka [m]	Par. větve [ks]	Poznámka
číslo	pozice	popis	popis	pozice	popis	popis		dimenze [mm ²]			
WE	TS	Rozvaděč		TS	Rozvaděč měření		Napěťový okruh	CYKY-O	10		
160201		RH-P1			Re			5x4			
WE	TS	Rozvaděč		TS	Rozvaděč měření		Proudový okruh	CYKY-O	10		
160202		RH-P1			Re			2x6			
WE	TS	Rozvaděč		TS	Rozvaděč měření		Proudový okruh	CYKY-O	10		
160203		RH-P1			Re			2x6			
WE	TS	Rozvaděč		TS	Rozvaděč měření		Proudový okruh	CYKY-O	10		
160204		RH-P1			Re			2x6			

Označení	Odkud			Kam							
Typ	Umístění	Zařízení	Ukončení	Umístění	Zařízení	Ukončení	Funkce	Typ kabelu	Délka [m]	Par. větve [ks]	Poznámka
číslo	pozice	popis	popis	pozice	popis	popis		dimenze [mm ²]			

Celkem	Typ kabelu	Délka [m]	Počet
	1-CYKY-J 4x35	92	5
	1-CYKY-J 4x25	50	2
	CYKY-J 5x6	5	1
	CYKY-J 5x4	30	1
	CYKY-O 5x4	10	1
	CYKY-J 5x2,5	10	1
	CYKY-J 3x2,5	10	1
	CYKY-O 2x6	30	3
	CYKY-O 2x4	15	2
	1-CYKFY-O 4x1,5	30	2
	1-CYKFY-O 12x1,5	10	1
	1-CYKFY-O 19x1,5	105	7
	SYKFY 5x2x0,5	5	1
	FTP 4x2x0,5	75	6