

Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.06.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Milan Lukášek

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Brno	
Adresa:	Kounicova 688/26, 611 43 Brno	

Zhotovitel díla:	Signal Projekt s.r.o.		
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz		
Zhotovitel části/objektu:	Signal Projekt s.r.o.		
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Milan Lukášek	Specialista:	Ing. Marek Vývoda

Název stavby/akce:	Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou	Označení investora: S639220019
		Zakázka: 23-014-40-113
Název části:	Ohřev výměn (elektrický, plynový)	Označení části: D.2.3. 4
Název objektu/dílčí části:	Nové Město na Moravě, EOv	Označení objektu/komplexu: SO 12-84-01
Název přílohy:	Tabulka kabelů	Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 008
Název dílčí části přílohy:		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Martin Vánský	Měřítko: - Formáty: 1 x A4
Kraj: Vysočina	Katastrální území: Nové Město na Moravě [706418]	TUDU: 2071 C1, 2071 C0, 2071 C9
		Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
		Smluvní datum zpracování: 30.06.2023

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 3 9 2 2 0 0 1 9	-	P D P S -	D 2 3 0 4	-	S O 1 2 8 4 0 1	-
X	X	-	2	-	0 0 8	-
0	0	0	0			

[Prostor pro další informace]

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
PS 12-03-51 Nové Město na Moravě, trafostanice 22/0,4 kV, technologie					
WH001	3x 22-AXEKVCEY 1x120	VN E.GD	T1	30	
WL001	4x CYY 240	T1	RH, POLE 1	30	
WL002	CYKY-J 3x2,5	RH, POLE 2	USM	20	
WS001	CYKY-O 12x2,5	RH, POLE 2	USM	20	
WS002	CYKY-O 5x2,5	RH, POLE 2	USM	20	
WS003	CYKY-O 5x1,5	USM	FVE	15	HDO - blokace FVE
WL101	CYKY-J 3x2,5	RH, POLE 2	RAMEZ	20	
WL102	CYKY-J 5x6	RH, POLE 2	RU	20	
WL150	CYKY-J 3x2,5	RU	RH, POLE 1	20	
WS101	SYKFY 5x2x0,5	USM	RAMEZ	20	
WS102	CYKY-J 12x2,5	RAMEZ	RC	30	
	SYKFY 5x2x0,5	FVE	RDD	50	
	SYKFY 5x2x0,5	RH	RDD	150	
Provizorní napájení před přepojením na hlavinu VN-22kV					
WL001P	CYKY-J 4x16	RE NN stávající	RH	100	provizorní přívod
PS 12-03-52 Nové Město na Moravě, náhradní zdroj elektrické energie					
WS103	CYKY-O 12x2,5	RZS	DIESEL	30	
WL104	CYKY-J 4x35	DIESEL	RZS	30	
WL105	CYKY-J 3x4	RZS	DIESEL	30	
WL111	CYKY-J 4x16	RZS	Ri-DK	80	zálohovaná
WL151	CYKY-J 3x2,5	RU	RZS	20	
	SYKFY 5x2x0,5	RZS	RDD	100	

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
SO 12-71-03 Nové Město na Moravě, úprava elektroinstalace výpravní budovy					
WL120	CYKY-J 5x16	RH, POLE 2	Ri-DK	80	
	CYKY-J 3x1,5	Ri-DK	EL1	60	
	CYKY-O 3x1,5			60	
	CYKY-J 3x2,5		X1	20	
	CYKY-J 3x2,5		X2	20	
	CYKY-J 3x2,5		X3	20	
	CYKY-J 3x2,5		XZ1	20	
	CYKY-J 3x2,5		XZ2	20	
	CYKY-J 3x2,5		XZ3	20	
	CYKY-J 3x2,5		klimatizace	20	
SO 12-71-04 Nové Město na Moravě, úprava elektroinstalace provozní budovy					
WL117	CYKY-J 5x6	RH, POLE 2	Ri-TS	10	
WL118	CYKY-J 5x6	RH, POLE 2	Ri-ZZ	30	
WL119	CYKY-J 5x6	RH, POLE 2	Ri-SZ	30	
WL121	CYKY-J 5x6	RH, POLE 2	Ri-EGD	30	
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	VEN1	40	
	CYKY-J 3x2,5		ET1	40	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 1	10	
	CYKY-J 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x2,5		klimatizace NN	20	
	CYKY-J 3x2,5		VEN2	50	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 2	50	
	CYKY-J 3x1,5			50	
	CYKY-J 3x2,5		VEN3	50	
	CYKY-J 3x2,5		ET3	50	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 3	50	
	CYKY-J 3x1,5			50	
	CYKY-O 3x2,5		servo.žaluz.	60	
	CYKY-J 3x2,5		X1	50	
	CYKY-J 3x2,5		X2	50	
	CYKY-J 3x2,5		X3	80	
	CYKY-J 3x1,5		EL1	20	
	CYKY-O 3x1,5			20	
	CYKY-J 3x1,5		EL2	30	
	CYKY-O 3x1,5			30	
	CYKY-J 3x1,5		EL3	40	
	CYKY-O 3x1,5			40	

	CYKY-J 3x2,5	Ri-SZ	VEN1	20	
	CYKY-J 3x2,5		ET1	30	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 1	10	
	CYKY-J 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x2,5		X1	50	
	CYKY-J 3x1,5		EL1	30	
	CYKY-O 3x1,5			30	
	CYKY-J 3x2,5	Ri-EGD	VEN1	20	
	CYKY-J 3x2,5		ET1	20	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 1	10	
	CYKY-J 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x2,5		X1	50	
	CYKY-J 3x1,5		EL1	30	
	CYKY-O 3x1,5			30	
	CYKY-J 3x2,5	Ri-ZZ	VEN1	20	
	CYKY-J 3x2,5		ET1	30	
	CYKY-O 5x1,5		termostat 1	10	
	CYKY-J 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x2,5		ET2	30	
	CYKY-J 3x2,5		X1	50	
	CYKY-J 3x2,5		X2	50	
	CYKY-J 3x1,5		EL1	60	
	CYKY-O 3x1,5			60	

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
SO 12-84-01 Nové Město na Moravě, EOv					
WL400.1	AYKY-O 4x120	RH, POLE 3	REOV1	310	
WS400.1	FTP	PLC	Mediakonv.	2	propoj v REOV1
WL400.2	AYKY-O 4x120	RH, POLE 3	REOV2	250	
WS400.2	FTP	PLC	Mediakonv.	2	propoj v REOV2
WL401.1	CYKY-O 4x10	REOV1	MX1.1	160	
WL401.2	CYKY-O 4x6	REOV1	MX1.2	160	
WS401	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT1	160	
WL402.1	CYKY-O 4x10	REOV1	MX2.1	80	
WL402.2	CYKY-O 4x6	REOV1	MX2.2	80	
WS402	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT2	80	
WL403.1	CYKY-O 4x10	REOV1	MX3.1	60	
WL403.2	CYKY-O 4x6	REOV1	MX3.2	60	
WS403	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT3	60	
WL404.1	CYKY-O 4x10	REOV1	MX4.1	80	
WL404.2	CYKY-O 4x6	REOV1	MX4.2	80	
WS404	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT4	80	
WL405.1	CYKY-O 4x10	REOV1	MX5.1	150	
WL405.2	CYKY-O 4x6	REOV1	MX5.2	150	
WS405	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT5	150	
WL410	CYKY-O 4x6	REOV1	MXVk1	150	
WS410	CYKY-O 12x4	REOV1	MXS1	50	
WL406.1	CYKY-O 4x10	REOV2	MX6.1	100	
WL406.2	CYKY-O 4x6	REOV2	MX6.2	100	
WS406	CYKY-O 4x4	REOV2	MXT6	100	
WL407.1	CYKY-O 4x10	REOV2	MX6.1	50	
WL407.2	CYKY-O 4x6	REOV2	MX6.2	50	
WS407	CYKY-O 4x4	REOV2	MXT6	50	
WL408.1	CYKY-O 4x10	REOV2	MX6.1	50	
WL408.2	CYKY-O 4x6	REOV2	MX6.2	50	
WS408	CYKY-O 4x4	REOV2	MXT6	50	
WL409.1	CYKY-O 4x10	REOV2	MX6.1	90	
WL409.2	CYKY-O 4x6	REOV2	MX6.2	90	
WS409	CYKY-O 4x4	REOV2	MXT6	90	
WL411	CYKY-O 4x6	REOV2	MXVk2	150	
WL4412	CYKY-O 4x6	REOV2	MXVk3	60	
WL413	CYKY-O 4x6	REOV2	MXVk4	50	
WS411	CYKY-O 12x4	REOV2	MXS2	50	

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace na opravu zabezpečovacích zařízení na trati Tišnov - Žďár nad Sázavou

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
SO 12-86-01 Nové Město na Moravě, úprava rozvodů NN					
WL106	AYKY-J 4x50	RH, POLE 3	KS2	240	MUT TO
WL107	AYKY-J 4x50	KS2	KS1	150	TO
WL108	AYKY-J 4x35	RH, POLE 3	ZS1	310	
WL109	AYKY-J 4x50	RH, POLE 3	ZS2	280	dopravce
WL110	AYKY-J 4x50	ZS2	ZS1	70	dopravce
WL112	AYKY-J 4x70	RZS	RP7023	130	zálohovaná
WL113	AYKY-J 4x70	RP7023	RP7022	360	
WL114	AYKY-J 4x70	RZS	RP7024	410	
WL115	CYKY-J 5x16	RZS	RACK	40	zálohovaná
WL116	CYKY-J 4x16	RZS	R-ZZ	40	zálohovaná
WL122	CYKY-J 5x4	RP7023	R-RD sklad	10	RD vedle RD PZS P7023
WL123	CYKY-J 5x10	RZS	RACK ČDT	80	stáv. RACK ČDT v DK
	CYKY-J 3x1,5	R-RD sklad	EL1	5	osvětlení, el.inst. RD sklad
	CYKY-O 3x1,5			5	
	CYKY-J 5x2,5		X1	2	3f zásuvka, el.inst. RD sklad
	CYKY-J 3x2,5		X2	2	1f zásuvka, el.inst. RD sklad
SO 12-86-02 Nové Město na Moravě, osvětlení					
WL200	CYKY-J 4x16	RZS	RO	10	
WS200	FTP	RO	Datová zás.	2	připojení PLC do LDS
WL201	AYKY-O 4x16	RO	OS2	370	
WL202	AYKY-O 4x16	RO	OS10	430	
WL203	AYKY-O 4x16	RO	OS9	290	
WL204	AYKY-O 4x16	RO	OS11	190	
WL205	AYKY-O 4x16	RO	OS15	220	
WL206	AYKY-O 4x16	RO	OS17	100	
WL207	AYKY-O 4x16	RO	OS22	180	
WL208	AYKY-O 4x16	RO	OS23	370	
WL209	CYKY-O 3x4	RO	kab.spojka	80	stáv.světelné nápisy