

Jiná ověření:		Paré:																							
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:																							
		<div>Podpis:</div> <div>Datum:</div>																							
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:																						
000	30.06.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Milan Lukášek																						
<table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4">  SPRÁVA ŽELEZNIC </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Oblastní ředitelství Brno</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Kounicova 688/26, 611 43 Brno</td> </tr> </table>				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													
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																								
<table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td>Signal Projekt s.r.o.</td> <td rowspan="4">  </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Vídeňská 55, 639 00 Brno</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel části/objektu:</td> <td>Signal Projekt s.r.o.</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Vídeňská 55, 639 00 Brno</td> <td rowspan="4">  </td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td>T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz</td> </tr> <tr> <td>Hlavní projektant (HIP):</td> <td>Ing. Milan Lukášek</td> <td>Specialista: Ing. Marek Vývoda</td> </tr> <tr> <td colspan="3"></td> </tr> </table>				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					
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:	Technologie transformačních stanic vn/nn		Označení části: D.1.3. 5																						
Název objektu/dílní části:	Nové Město na Moravě, trafostanice 22/0,4 kV, technologie		Označení objektu/komplexu: PS 12-03-51																						
Název přílohy:	Tabulka kabelů		Číslo přílohy (typ/pořadí): 2. 008																						
Název dílní části přílohy:																									
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:																						
Ing. Martin Vánský	Ing. Martin Vánský	Formáty: 1 x A4	DSP + PDPS																						
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:																						
Vysočina	Nové Město na Moravě [706418]	2071 C1, 2071 C0, 2071 C9	30.06.2023																						
<table border="1"> <tr> <td>S-kód:</td> <td>Stupeň dokumentace:</td> <td>Část:</td> <td>Objekt:</td> <td>Podobjekt:</td> <td>Příloha:</td> <td>Revize:</td> </tr> <tr> <td>S 6 3 9 2 2 0 0 1 9</td> <td>-</td> <td>P D P S</td> <td>-</td> <td>D 1 3 0 5</td> <td>-</td> <td>P S 1 2 0 3 5 1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="7"> <div>X X</div> <div>- 2 - 0 0 8 - 0 0 0</div> </td> </tr> </table>				S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:	S 6 3 9 2 2 0 0 1 9	-	P D P S	-	D 1 3 0 5	-	P S 1 2 0 3 5 1	-	<div>X X</div> <div>- 2 - 0 0 8 - 0 0 0</div>						
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:																			
S 6 3 9 2 2 0 0 1 9	-	P D P S	-	D 1 3 0 5	-	P S 1 2 0 3 5 1	-																		
<div>X X</div> <div>- 2 - 0 0 8 - 0 0 0</div>																									

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, EO V					
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