




Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		<div>Podpis:</div> <div>Datum:</div>	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.06.2025	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 Hradec Králové	
Adresa:	U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové	

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 Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.	Označení investora: S640230023
		Zakázka: 24-074-40-113
Název části:	Ohřev výměn	Označení části: D.2.3. 4
Název objektu/dílní části:	Doudleby nad Orlicí, EOv	Označení objektu/komplexu: SO 12-84-01
Název přílohy:	Tabulka kabelů	Číslo přílohy (typ/pořadí): 1. 002
Název dílní části přílohy:		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Martin Vánský	Měřítko: - Formáty: -
Kraj: Královéhradecký	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 1302 L1
		Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
		Smluvní datum zpracování: 12.08.2025

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

[Prostor pro další informace]

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.

PS 12-03-51 PS 12-03-51 Doudleby nad Orlicí, trafostanice 22/0,4 kV, technologie

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
WH002	35-AXEKVCEY 1x70	R-VN vývodní pole	T1 - transformátor	3x 30	
WL001	1-YY 240	T1 - transformátor	RH	4x 30	
WL002	CYKY-J 3x2,5	RH	USM	20	
WL003	CYKY-J 3x2,5	RH	RMZ	20	
WL004	CYKY-J 5x6	RH	RU	20	
WL641	CYKY-O 2x6	RU	R35kV pole1	30	ovládání R35kV pole1
WL642	CYKY-O 2x6	RU	R35kV pole1	30	pohony R35kV pole1
WL643	CYKY-O 2x6	RU	R35kV pole2	30	ovládání R35kV pole1
WL644	CYKY-O 2x6	RU	R35kV pole2	30	pohony R35kV pole2
WL645	CYKY-O 2x6	RU	RH	20	
WL646	CYKY-O 2x6	RU	R-DŘT+DDTS	20	
WL647	CYKY-O 2x6	RU	PS	20	
WL648	CYKY-O 2x6	RU	RACK	20	
WS001	CYKFY-O 12x1,5	R.I.S. transf.	R35kV	30	
WS101	SYKFY 5x2x0,5	RH	RMZ	20	
WS102	CYKY-O 19x1,5	RMZ	RK	20	
WS103	CYKY-J 5x2,5	USM	RH	20	
WS104	CYKY-J 3x4	USM	RH	20	
WS105	UTP	USM	TDS	20	
WS106	CYKY-O 19x1,5	USM	MSU-regulace	20	
WS610	FTP	RH	RACK	20	
WS611	FTP	RH	R-DŘT+DDTS	20	
WS612	Patchcord MM 2vl.	RH	R-DŘT+DDTS	20	
WS613	CYKY-O 19x1,5	RH	R-DŘT+DDTS	20	
WS614	SYKFY 10x2x0,5	RH	R-DŘT+DDTS	100	
WS640	UTP	sděl.zař.	RU	30	
WS641	JYTY-O 7x1	R35kV pole1	R-DŘT+DDTS	30	povely R35kV pole1
WS642	JYTY-O 14x1	R35kV pole1	R-DŘT+DDTS	30	signály R35kV pole1
WS643	JYTY-O 7x1	R35kV pole2	R-DŘT+DDTS	30	povely R35kV pole1
WS644	JYTY-O 14x1	R35kV pole2	R-DŘT+DDTS	30	signály R35kV pole1
WS701	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 1	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS702	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 1	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS703	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 3	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS704	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 4	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS705	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 5	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS706	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 6	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS707	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 7	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry
WS708	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	Mbus elektroměr 8	TRB143	10	Mbus sběrnice podr.elektroměry

Tabulka kabelů**Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.****SO 12-71-02 Doudleby nad Orlicí, výpravní budova - úprava elektroinstalace**

<i>Označení kabelu</i>	<i>Typ kabelu</i>	<i>Odkud</i>	<i>Kam</i>	<i>Délka</i>	<i>Poznámka</i>
		Zařízení	Zařízení	m	-
	CYKY-J 3x2,5	R-SZ	klimatizační jednotka	20	v sděl.místnosti
	CYKY-J 3x2,5	R-SZ	ET1 - přímotop	20	v sděl.místnosti
	CYKY-J 3x2,5	R1	X1	15	zás. v DK
	CYKY-J 3x2,5	R1	X2	15	zás. v DK
	CYKY-J 3x2,5	R1	X3	15	zás. v DK
	CYKY-J 3x2,5	R1	X4	15	zás. v DK
	CYKY-J 3x2,5	R1	X5	15	zás. v DK

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.

SO 12-72-04 Doudleby nad Orlicí, technologický objekt TS - elektroinstalace

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
WL700	CYKY-J 4x10	RH	Ri-TS	20	přívod do Ri-TS
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	X1 - zásuvky	20	rozvodna VN
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	X2 - zásuvky	20	rozvodna NN
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	ET1 - přímotop	20	rozvodna VN
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	ET2 - přímotop	20	rozvodna NN
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	EV1 - ventilárot	20	rozvodna VN
	CYKY-J 3x2,5	Ri-TS	EV2 - ventilárot	20	rozvodna NN
	CYKY-J 3x1,5	Ri-TS	EL1 - osvětlení	20	rozvodna VN
	CYKY-O 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x1,5	Ri-TS	EL2 - osvětlení	20	trafostání č.1
	CYKY-O 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x1,5	Ri-TS	EL3 - osvětlení	20	trafostání č.2
	CYKY-O 3x1,5			10	
	CYKY-J 3x1,5	Ri-TS	EL4 - osvětlení	20	rozvodna NN
	CYKY-O 3x1,5			10	

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.

SO 12-84-01 Doudleby nad Orlicí, EOv

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
WL400.1	AYKY-O 4x150	RH	REOV1	250	přívod do REOV1
WL400.2	AYKY-O 4x150	RH	REOV2	390	přívod do REOV2
WL401.1	PRAZov 4x25	REOV1	MX1.1	370	výh.č.1
WL401.2	PRAZov 4x10		MX1.2	370	
WL402.1	PRAZov 4x25	REOV1	MX2.1	320	výh.č.2 - referenční
WL402.2	PRAZov 4x10		MX2.2	320	
WL403.1	PRAZov 4x10	REOV1	MX3.1	90	výh.č.3
WL403.2	PRAZov 4x6		MX3.2	90	
WL404.1	PRAZov 4x10	REOV1	MX4.1	95	výh.č.4
WL404.2	PRAZov 4x6		MX4.2	95	
WL405.1	PRAZov 4x10	REOV1	MX5.1	110	výh.č.5
WL405.2	PRAZov 4x6		MX5.2	110	
WL406.1	PRAZov 4x10	REOV1	MX6.1	140	výh.č.6
WL406.2	PRAZov 4x6		MX6.2	140	
WL408.1	PRAZov 4x10	REOV2	MX8.1	120	výh.č.8
WL408.2	PRAZov 4x6		MX8.2	120	
WL409.1	PRAZov 4x10	REOV2	MX9.1	90	výh.č.9
WL409.2	PRAZov 4x6		MX9.2	90	
WL410.1	PRAZov 4x10	REOV2	MX10.1	60	výh.č.10
WL410.2	PRAZov 4x6		MX10.2	60	
WL411.1	PRAZov 4x16	REOV2	MX11.1	250	výh.č.11 - referenční
WL411.2	PRAZov 4x10		MX11.2	250	
WL412.1	PRAZov 4x25	REOV2	MX12.1	360	výh.č.12
WL412.2	PRAZov 4x10		MX12.2	360	
WL413	PRAZov 4x6	REOV1	MXVk1	30	
WL414	PRAZov 4x6	REOV2	MXVk4	180	
WL415	PRAZov 4x6	REOV2	MXAVk1	300	výkolejka ACHP
WS411	CYKY-O 4x4	REOV1	MXT1	320	tepl.čidlo REOV1
WS412	CYKY-O 12x4	REOV1	MXS1	320	tepl.čidlo REOV2
WS421	CYKY-O 4x4	REOV2	MXT2	250	detektor srážek REOV1
WS422	CYKY-O 12x4	REOV2	MXS2	250	detektor srážek REOV2

Tabulka kabelů**Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.****SO 12-86-01 Doudleby nad Orlicí, přípojka VN-35kV**

<i>Označení kabelu</i>	<i>Typ kabelu</i>	<i>Odkud</i>	<i>Kam</i>	<i>Délka</i>	<i>Poznámka</i>
		Zařízení	Zařízení	m	-
WH001	3x 35-AXEKVCEY	ÚO2361 - ČEZ	R-VN přídovný pole	3x 1990	

Tabulka kabelů

Vypracování projektové dokumentace Oprava zabezpečovacího zařízení v žst. Doudleby n. O.

SO 12-86-02 Doudleby nad Orlicí, úprava rozvodů nn a osvětlení

Označení kabelu	Typ kabelu	Odkud	Kam	Délka	Poznámka
		Zařízení	Zařízení	m	-
WL101	CYKY-J 4x16	RH	RE2	80	v chodbě, pro byty
WL102	CYKY-J 4x16	RH	R1	100	v DK
WL103	CYKY-J 4x16	RH	R-ZZ	30	přívod pro SÚ
WL104	CYKY-J 4x16	RH	R-SZ	115	přívod pro sděl.zař.v DK
WL105	AYKY-J 4x120	RH	RP4037	430	přívod pro PZS P4037
WL106	AYKY-J 4x120	RH	RP4036	1250	přívod pro PZS P4036 "ACHP"
WL107	AYKY-J 4x50	RH	RP4038	405	součást samost. stavby P4038
WL108	AYKY-J 4x50	RH	KS8	165	přívod pro topírna
WL109	AYKY-J 4x50	RH	KS3	185	přívod pro sklad
WL110	AYKY-J 4x35	RH	ZS2	220	
WL111	AYKY-J 4x35	RH	ZS3	255	
WL112	AYKY-J 4x50	RH	RE-P	185	přívod pro přípojkové stojany
WL113	AYKY-J 4x120	RH	KS11	260	příprava dobíjecí stojan vlak
WL200	CYKY-J 4x16	RH	RO	20	přívod do RO
WL201	AYKY-J 4x35	RO	ROV1	70	přívod pro ROV1
WL202	AYKY-J 4x35	RO	ROV2	255	přívod pro ROV2
WL203	AYKY-J 5x16	RO	JŽ9	400	JŽ9 až JŽ1
WL204	AYKY-J 5x16	RO	JŽ11	280	JŽ11 a JŽ10
WL205	AYKY-J 5x16	RO	JŽ14	185	JŽ14 a JŽ23 a JŽ12
WL206	AYKY-J 5x16	RO	JŽ24	290	JŽ24 a JŽ25
WL207	AYKY-J 5x16	RO	JŽ26	380	JŽ26 až JŽ35
WS201	FTP	RO	RACK	20	místní propoj
WL01P	AYKY-J 4x50	RE-stávající	R-ZZ/RH		provizorní napájení