

Příloha č.1/1		List č. 1 ( celkem 4 listy )				
Stavba :		Oprava SZZ Obrnice 2022, Rekonstrukce výhybek 2024				
Objekt :		D.2.3.4 - Elektrický ohřev výhybek - EOv				
Tabulka napájecích kabelů						
číslo kabelu	číslo výhybky	typ kabeu	průřez kab. ( mm2 )	délka kab. ( m )	kabel spojuje	
					z objektu	do objektu
WL 502.1		AYKY	3x240+120	35	TS Obrnice	REOV 1
WL 2.1	54	CYKY - O	4x10	200	REOV 1	MX 2.1
WL 2.2		CYKY - O	4x6	200	REOV 1	MX 2.2
WL 2.3		CYKY - O	4x10	5	MX 2.1	MX 2.3
WL 3.1	57	CYKY - O	4x10	145	REOV 1	MX 3.1
WL 3.2		CYKY - O	4x6	145	REOV 1	MX 3.2
WL 3.3		CYKY - O	4x10	5	MX 3.1	MX 3.3
WL 4.1	66	CYKY - O	4x10	95	REOV 1	MX 4.1
WL 4.2		CYKY - O	4x6	145	REOV 1	MX 4.2
WL 4.3		CYKY - O	4x10	5	MX 4.1	MX 4.3
WL 5.1	75	CYKY - O	4 x 10	40	REOV 1	MX 5.1
WL 5.2		CYKY - O	4 x 6	40	REOV 1	MX 5.2
WL 5.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 5.1	MX 5.3
WL 5.4		CYKY - O	4 x 10	38	REOV 1	MX 5.4
WL 5.5		CYKY - O	4 x 6	38	REOV 1	MX 5.5
WL 5.6		CYKY - O	4 x 10	5	MX 5.4	MX 5.6
WL 6.1	79	CYKY - O	4x10	88	REOV 1	MX 6.1
WL 6.2		CYKY - O	4x6	88	REOV 1	MX 6.2
WL 6.3		CYKY - O	4x10	5	MX 6.1	MX 6.3
WL 7.1	82	CYKY - O	4x10	135	REOV 1	MX 7.1
WL 7.2		CYKY - O	4x6	135	REOV 1	MX 7.2
WL 7.3		CYKY - O	4x10	5	MX 7.1	MX 7.3
WL 8.1	85	CYKY - O	4x10	160	REOV 1	MX 8.1
WL 8.2		CYKY - O	4x6	160	REOV 1	MX 8.2
WL 9.1	87	CYKY - O	4x10	190	REOV 1	MX 9.1
WL 9.2		CYKY - O	4x6	190	REOV 1	MX 9.2
WL 9.3		CYKY - O	4x10	5	MX 9.1	MX 9.3
WL 10.1	89	CYKY - O	4x10	245	REOV 1	MX 10.1
WL 10.2		CYKY - O	4x6	245	REOV 1	MX 10.2

**POZNÁMKA :**

**TUČNÝM PÍSMEM A PODBARVENÍM ŘÁDKU VYZNAČENY KABELY REK. VÝHYBEK ROK 2024**

Příloha č.1/2		List č. 2 ( celkem 4 listy )				
Stavba :		Oprava SZZ Obrnice 2022, Rekonstrukce výhybek 2024				
Objekt :		D.2.3.4 - Elektrický ohřev výhybek - EOv				
Tabulka napájecích kabelů						
číslo kabelu	číslo výhybky	typ kabeu	průřez kab. ( mm2 )	délka kab. ( m )	kabel spojuje	
					z objektu	do objektu
WL 502.2		AYKY	3x240+120	800	TS Obrnice	REOV 2
WL 11.1	27	CYKY - O	4 x 10	60	REOV 2	MX 11.1
WL 11.2		CYKY - O	4 x 6	60	REOV 2	MX 11.2
WL 11.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 11.1	MX 11.3
WL 11.4		CYKY - O	4 x 10	5	MX 11.2	MX 11.4
WL 12.1	30	CYKY - O	4 x 10	85	REOV 2	MX 12.1
WL 12.2		CYKY - O	4 x 6	85	REOV 2	MX 12.2
WL 12.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 12.1	MX 12.3
WL 12.4		CYKY - O	4 x 10	5	MX 12.2	MX 12.4
WL 13.1	32	CYKY - O	4 x 10	120	REOV 2	MX 13.1
WL 13.2		CYKY - O	4 x 6	120	REOV 2	MX 13.2
WL 13.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 13.1	MX 13.3
WL 14.1	34	CYKY - O	4 x 10	125	REOV 2	MX 14.1
WL 14.2		CYKY - O	4 x 6	125	REOV 2	MX 14.2
WL 14.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 14.1	MX 14.3
WL 15.1	35	CYKY - O	4 x 10	150	REOV 2	MX 15.1
WL 15.2		CYKY - O	4 x 6	150	REOV 2	MX 15.2
WL 16.1	45	CYKY - O	4 x 10	210	REOV 2	MX 16.1
WL 16.2		CYKY - O	4 x 6	210	REOV 2	MX 16.2
WL 16.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 16.1	MX 16.3

**POZNÁMKA :**

**TUČNÝM PÍSMEM A PODBARVENÍM ŘÁDKU VYZNAČENY KABELY REK. VÝHYBEK ROK 2024**



Příloha č.1/3	List č. 3 ( celkem 4 listy )
Stavba :	Oprava SZZ Obrnice 2022, Rekonstrukce výhybek 2024
Objekt :	D.2.3.4 - Elektrický ohřev výhybek - EOv

Tabulka napájecích kabelů						
číslo kabelu	číslo výhybky	typ kabeu	průřez kab. ( mm2 )	délka kab. ( m )	kabel spojuje	
					z objektu	do objektu
WL 502.3		AYKY	3x240+120	900	TS Obrnice	REOV 3
WL 17.1	14	CYKY - O	4 x 10	185	REOV 3	MX 17.1
WL 17.2		CYKY - O	4 x 6	185	REOV 3	MX 17.2
WL 17.3		CYKY - O	4 x 10	7	MX 11.1	MX 17.3
WL 18.1	20	CYKY - O	4 x 10	85	REOV 3	MX 18.1
WL 18.2		CYKY - O	4 x 6	85	REOV 3	MX 18.2
WL 19.1	21a	CYKY - O	4 x 10	65	REOV 3	MX 19.1
WL 19.2		CYKY - O	4 x 6	65	REOV 3	MX 19.2
WL 19.3		CYKY - O	4 x 10	7	MX 19.1	MX 19.3
WL 20.1	21b	CYKY - O	4 x 10	85	REOV 3	MX 20.1
WL 20.2		CYKY - O	4 x 6	85	REOV 3	MX 20.2
WL 20.3		CYKY - O	4 x 10	7	MX 20.1	MX 20.3
WL 21.1	25	CYKY - O	4 x 10	55	REOV 3	MX 21.1
WL 21.2		CYKY - O	4 x 6	55	REOV 3	MX 21.2
WL 21.3		CYKY - O	4 x 10	5	MX 21.1	MX 21.3
WL 21.4		CYKY - O	4 x 10	5	MX 21.2	MX 21.4
WL 22.1	26	CYKY - O	4 x 10	105	REOV 3	MX 22.1
WL 22.2		CYKY - O	4 x 6	105	REOV 3	MX 22.2

POZNÁMKA :  
TUČNÝM PÍSMEM A PODBARVENÍM ŘÁDKU VYZNAČENY KABELY REK. VÝHYBEK ROK 2024

Příloha č.1/4	List č. 4 ( celkem 4 listy )
Stavba :	Oprava SZZ Obrnice 2022, Rekonstrukce výhybek 2024
Objekt :	D.2.3.4 - Elektrický ohřev výhybek - EOv

**TABULKA ŘÍDÍCÍCH A SIGNÁLNÍCH KABELŮ**

číslo kabelu	typ kabelu	průřez kab. ( mm <sup>2</sup> )	délka kab. ( m )	kabel spojuje	
				z objektu	do objektu
WS 01	TCEPKPFLE	3x4x0,8	35	TS Obrnice	REOV 1
WS 02	TCEPKPFLE	3x4x0,8	800	TS Obrnice	REOV 2
WS 03	TCEPKPFLE	3x4x0,8	115	REOV 2	REOV 3
<b>WS KT1</b>	<b>CYKY-0</b>	<b>4x2,5</b>	<b>60</b>	<b>REOV 1</b>	<b>KT1 ( výh. č. 75 )</b>
WS SC1	CYKY-0	12x2,5	10	REOV 1	SC1
WS KT2	CYKY-0	4x2,5	105	REOV 2	KT2 ( výh. č. 30 )
WS SC2	CYKY-0	12x2,5	10	REOV 2	SC2
<b>WS KT3</b>	<b>CYKY-0</b>	<b>4x2,5</b>	<b>10</b>	<b>REOV 3</b>	<b>KT3 ( výh. č. 20 )</b>
WS SC3	CYKY-0	12x2,5	60	REOV 3	SC3

**TABULKA VÝHYBEK S EOv**

poř. číslo	výhybka číslo	rozvaděč	příkon ( kW )	typ výhybky a pražců
1	54	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 11 - 300 zlp
2	57	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
3	66	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 d
4	75	REOV 1	12,65	CS 49 1 : 9 - 300 zlp
5	79	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
6	82	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
7	85	REOV 1	5,9	JS 49 1 : 9 - 190 zlp
8	87	REOV 1	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
9	89	REOV 1	5,9	JS 49 1 : 9 - 190 d
10	27	REOV 2	15,9	CS 49 1 : 9 - 190 d
11	30	REOV 2	15,9	CS 49 1 : 9 - 190 d
12	32	REOV 2	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 d
13	34	REOV 2	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 d
14	35	REOV 2	5,9	OBL JS 49 1 : 9 - 190 d
15	45	REOV 2	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 d
16	14	REOV 3	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
17	20	REOV 3	5,9	JS 49 1 : 9 - 190 d
18	21a	REOV 3	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
19	21b	REOV 3	7,1	JS 49 1 : 9 - 300 zlp
20	25	REOV 3	15,9	CS 49 1 : 9 - 190 d
21	26	REOV 3	5,9	JS 49 1 : 9 - 190 d

**POZNÁMKA :**

tučným písmem a podbarvením řádku vyznačeny kabely rek. výhybek rok 2024