Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Jaroslav PAJAS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Stavebník/Investor: **Správa železnic, státní organizace**
Adresa: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora: Oblastní ředitelství Praha
Adresa: Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

Zhotovitel díla: **Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4
Kontakt: T: +420 296 500 111
E: info@elzel.cz

Zhotovitel objektu: **Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4
Kontakt: T: +420 296 500 111
E: info@elzel.cz

Hlavní projektant (HIP): **Jaroslav PAJAS**
Specialista: **Jaroslav PAJAS**

Název stavby/akce: **Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo)– Stará Boleslav (mimo) - vypracování projektové dokumentace**
Označení investora: S645500066
Zakázka: 10/23-OZ/PD
Název části: Trakční vedení
Označení části: **D.2.3.1**
Název objektu/dílčí části: **Oprava TV**
Lysá nad Labem - Stará Boleslav
Označení objektu/komplexu: **SO 01-31-01**
Název přílohy: **Polohový plán - díl č.1**
Název dílčí části přílohy:
Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 002**
Odpovědný projektant: Jaroslav PAJAS
Zpracovatel přílohy: Ing. Jaroslav Javůrek
Měřítko: 1:1000
Formáty: 14x A4
Stupeň dokumentace: **DSP**
Kraj: Středočeský
Katastrální území: viz textová část
TUDU: 0921
Smluvní datum zpracování: **31.10.2023**

Označení investora::	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 4 5 5 0 0 0 6 6	_ D S P X	_ D 2 3 1 X	_ S O 0 1 3 1 0 1	_ X X	_ 2 _ 0 0 2	_ 0 0 0

[Prostor pro další informace]

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Jaroslav PAJAS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Praha
Adresa:	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4
Kontakt:	T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz
Zhotovitel objektu:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4
Kontakt:	T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz

Elektrizace železnic Praha a.s.

Elektrizace železnic Praha a.s.

Hlavní projektant (HIP): **Jaroslav PAJAS** Specialista: **Jaroslav PAJAS**

Název stavby/akce:	**Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo)– Stará Boleslav (mimo) - vypracování projektové dokumentace**	Označení investora: S645500066 Zakázka: 10/23-OZ/PD
Název části:	Trakční vedení	Označení části: **D.2.3.1**
Název objektu/dílči části:	**Oprava TV Lysá nad Labem - Stará Boleslav**	Označení objektu/komplexu: **SO 01-31-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	**Polohový plán - díl č.2**	Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 002**
Odpovědný projektant: Jaroslav PAJAS	Zpracovatel přílohy: Ing. Jaroslav Javůrek Měřítko: 1:1000 Formáty: 13x A4	Stupeň dokumentace: **DSP**
Kraj: Středočeský	Katastrální území: viz textová část TUDU: 0921	Smluvní datum zpracování: **31.10.2023**

Označení investora::	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S645500066	_DSPX	_D231X	_SO01301	_XX	_2_002	_000

[Prostor pro další informace]

Jiná ověření:	Paré:
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby:
	Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Jaroslav PAJAS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Praha
Adresa:	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: Kontakt:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4 T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz
Zhotovitel objektu:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: Kontakt:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4 T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz
Hlavní projektant (HIP): **Jaroslav PAJAS**	Specialista: **Jaroslav PAJAS**

Elektrizace železnic Praha a.s.

Název stavby/akce:	**Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo)– Stará Boleslav (mimo) - vypracování projektové dokumentace**			Označení investora: S645500066 Zakázka: 10/23-OZ/PD
Název části:	Trakční vedení			Označení části: **D.2.3.1**
Název objektu/dílči části:	**Oprava TV Lysá nad Labem - Stará Boleslav**			Označení objektu/komplexu: **SO 01-31-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	**Polohový plán - díl č.3**			Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 002**
Odpovědný projektant: Jaroslav PAJAS	Zpracovatel přílohy: Ing. Jaroslav Javůrek	Měřítko: 1:1000 Formáty: 13x A4		Stupeň dokumentace: **DSP**
Kraj: Středočeský	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 0921		Smluvní datum zpracování: **31.10.2023**

Označení investora::	*Stupeň dokumentace:*	*Část:*	*Objekt:*	*Podobjekt:*	*Příloha:*	*Revize:*
S 6 4 5 5 0 0 0 6 6	_ D S P X	_ D 2 3 1 X	_ S O 0 1 3 1 0 1	_ X X	_ 2 _ 0 0 2	_ 0 0 0

[Prostor pro další informace]

KOTVENÍ A DÉLKY TROLEJŮ A NOSNÝCH LAN

Systém čís.	Od stožáru číslo	Od stožáru sestavení	Ke stožáru číslo	Ke stožáru sestavení	Délka kotev. ús./m/	Trolej.drát 150Cu čistá délka/m/	Trolej.drát 150Cu náhr.50Fe Z	Trolej.drát 150Cu náhr.50Fe K	Nosné lano 120Cu čistá délka/m/	Nosné lano 120Cu náhr.50Fe Z	Nosné lano 120Cu náhr.50Fe K	Pozn.
1_1	Lysá n/L 59	J 50-2A30/2B	33	J 50-2A30/2B	1194	1085	44	65	1085	44	65	
2_1	Lysá n/L 60	J 50-2A30/2B	34	J 50-2A30/2B	1194	1085	44	65	1085	44	65	
1_2	27	J 50-2A30/2B	61	J 50-2A30/2B	1024	905	55	64	905	55	64	
2_2	28	J 50-2A30/2B	62	J 50-2A30/2B	1024	905	55	64	905	55	64	
1_3	55	J 50-2A30/2B	93	J 50-2A30/2B	1145	1016	65	64	1016	65	64	
2_3	56	J 50-2A30/2B	94	J 50-2A30/2B	1145	1016	65	64	1016	65	64	
1_4	87	J 50-2A30/2B	119	J 50-2A30/2B	969	840	64	65	840	64	65	
2_4	88	J 50-2A30/2B	120	J 50-2A30/2B	969	840	64	65	840	64	65	
1_5	113	J 50-2A30/2B	153	J 50-2A30/2B	1210	1089	56	65	1089	56	65	
2_5	114	J 50-2A30/2B	154	J 50-2A30/2B	1210	1089	56	65	1089	56	65	
1_6	147	J 50-2A30/2B	181	J 50-2A30/2B	1032	911	57	64	911	57	64	
2_6	148	J 50-2A30/2B	182	J 50-2A30/2B	1032	911	57	64	911	57	64	
1_7	175	J 50-2A30/2B	217	J 50-2A30/2B	1244	1116	65	63	1116	65	63	
2_7	176	J 50-2A30/2B	218	J 50-2A30/2B	1244	1116	65	63	1116	65	63	
1_8	211	J 50-2A30/2B	249	J 50-2A30/2B	1164	1038	65	61	1038	65	61	
2_8	212	J 50-2A30/2B	250	J 50-2A30/2B	1164	1038	65	61	1038	65	61	
1_9	243	J 50-2A30/2B	281	J 50-2A30/2B	1154	1025	64	65	1025	64	65	
2_9	244	J 50-2A30/2B	282	J 50-2A30/2B	1154	1025	64	65	1025	64	65	
1_{10}	275	J 50-2A30/2B	St.Boleslav 7A	J 50-2A30/2B	1069	942	64	63	942	64	63	
2_{10}	276	J 50-2A30/2B	St.Boleslav 8A	J 50-2A30/2B	1069	942	64	63	942	64	63	
CELKEM						19934	2476		19934	2476		

ZESILOVACÍ VEDENÍ

Systém číslo	Od stožáru číslo	Od stožáru sestavení	Od stožáru výška upevnění	Ke stožáru číslo	Ke stožáru sestavení	Ke stožáru výška upevnění	Materiál lana	Délka kotev. úseku (m)	Celková délka lana (m)	ar (m)	Pozn.
11	Lysá n/L 61A	J 60-4, J 63-13/C/1/F, J 60-43/C/1, J 63-27, J 63-31/C/1	8,5	57	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1944	1944	60,99	
21	Lysá n/L 62A	J 60-4, J 63-13/C/1/F, J 60-43/C/1, J 63-27, J 63-31/C/1	8,5	58	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1944	1944	60,99	
12	57	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	115	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1741	1741	60,47	
22	58	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	116	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1741	1741	60,47	
13	115	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	177	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1886	1886	61,24	
23	116	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	178	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	1886	1886	61,24	
14	177	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	245	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	2040	2040	60,66	
24	178	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	246	J 60-4, J 63-13/C/1, J 60-43/C/1	8,5	1x120 Cu	2040	2040	60,66	
15	245	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	N1	J 60-2, J 63-13/C/1	8,5	1x120 Cu	1875	1875	58,73	
25	246	J 63-13/C/1, J 60-27 J 63-31/C/1	8,5	N2	J 60-2, J 63-13/C/1	8,5	1x120 Cu	1875	1875	58,73	
CELKEM					nové 120 Cu				18972		
	61	J 60-2, J 63-13/C/1/F	8,5								
	62	J 60-2, J 63-13/C/1/F	8,5								

K celkové délce lana je třeba připočítat celkem 50m na přeponky + 30m na začátku trati

KOTVENÍ A DÉLKY TROLEJŮ A NOSNÝCH LAN - DEMONTÁŽ

Systém čís.	Od stožáru číslo	Od stožáru sestavení	Ke stožáru číslo	Ke stožáru sestavení	Délka kotev. ús./m/	Trolej.drát 150Cu čistá délka/m/	Trolej.drát 150Cu náhr.50Fe Z	Trolej.drát 150Cu náhr.50Fe K	Nosné lano 120Cu čistá délka/m/	Nosné lano 120Cu náhr.50Fe Z	Nosné lano 120Cu náhr.50Fe K	Pozn.
1_1	Lysá n/L 59	pohyblivě	27	pohyblivě	1148	1032	44	72	1032	44	72	
2_1	Lysá n/L 53	pohyblivě	28	pohyblivě	1148	1032	44	72	1032	44	72	
1_2	21	pohyblivě	53	pohyblivě	1090	946	72	72	946	72	72	
2_2	22	pohyblivě	54	pohyblivě	1090	946	72	72	946	72	72	
1_3	47	pohyblivě	79	pohyblivě	1085	951	67	67	951	67	67	
2_3	48	pohyblivě	80	pohyblivě	1085	951	67	67	951	67	67	
1_4	73	pohyblivě	105	pohyblivě	1080	944	64	72	944	64	72	
2_4	74	pohyblivě	106	pohyblivě	1080	944	64	72	944	64	72	
1_5	99	pohyblivě	133	pohyblivě	1151	1011	70	70	1011	70	70	
2_5	100	pohyblivě	134	pohyblivě	1151	1011	70	70	1011	70	70	
1_6	127	pohyblivě	153	pohyblivě	1200	1070	67	63	1070	67	63	
2_6	128	pohyblivě	154	pohyblivě	1200	1070	67	63	1070	67	63	
1_7	157	pohyblivě	191	pohyblivě	1086	949	65	72	949	65	72	
2_7	158	pohyblivě	192	pohyblivě	1086	949	65	72	949	65	72	
1_8	185	pohyblivě	219	pohyblivě	1150	1008	72	70	1008	72	70	
2_8	186	pohyblivě	220	pohyblivě	1150	1008	72	70	1008	72	70	
1_9	213	pohyblivě	249	pohyblivě	1216	1074	70	72	1074	70	72	
2_9	214	pohyblivě	250	pohyblivě	1216	1074	70	72	1074	70	72	
1_{10}	243	pohyblivě	St.Boleslav 7	pohyblivě	1228	1096	70	62	1096	70	62	
2_{10}	244	pohyblivě	St.Boleslav 8	pohyblivě	1228	1096	70	62	1096	70	62	
CELKEM						20162	2706		20162	2706		

SESTAVENÍ NAPÁJECÍHO VEDENÍ

Stožár číslo	Odpojovač číslo	Sestavení	Směr pohonu	Poznámka
Lysá n.L. 61	411	1x0131/M	strana kolmá směr žst	
Lysá n.L. 62	13B, 412	1x0132/M	strana kolmá směr žst	
301	13A	1xJ73-124/M; 1xJ73-28/C/H/F 1xJ70-50/I/P, 1xJ73-61/BP/F 50m souč.č.L25, 1xJ90-65/1	strana II od koleje	
302	13B	1xJ73-124/R; 1xJ73-28/C/H/F 1xJ70-50/I/P, 1xJ73-61/BP/F 1xJ90-65/1	strana II od koleje	
St. Boleslav 5	401	1x0131/M	strana II ke koleji	
St. Boleslav 6	402	1x0131/M	strana II ke koleji	

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Jaroslav PAJAS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Praha
Adresa:	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: Kontakt:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4 T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz
Zhotovitel objektu:	**Elektrizace železnic Praha a.s.**
Adresa: Kontakt:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4 T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz

Elektrizace železnic Praha a.s.

Hlavní projektant (HIP): **Jaroslav PAJAS** Specialista: **Jaroslav PAJAS**

Název stavby/akce:	**Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo)– Stará Boleslav (mimo) - vypracování projektové dokumentace**		Označení investora: S645500066 Zakázka: 10/23-OZ/PD
Název části:	Trakční vedení		Označení části: **D.2.3.1**
Název objektu/dílči části:	**Oprava TV Lysá nad Labem - Stará Boleslav**		Označení objektu/komplexu: **SO 01-31-01**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	**Polohový plán - díl č.4**		Číslo přílohy (typ/pořadí): **2. 002**
Odpovědný projektant: Jaroslav PAJAS	Zpracovatel přílohy: Ing. Jaroslav Javůrek	Měřítko: 1:1000 Formáty: 14x A4	Stupeň dokumentace: **DSP**
Kraj: Středočeský	Katastrální území: viz textová část	TUDU: 0921	Smluvní datum zpracování: **31.10.2023**

Označení investora::	*Stupeň dokumentace:*	*Část:*	*Objekt:*	*Podobjekt:*	*Příloha:*	*Revize:*
S 6 4 5 5 0 0 0 6 6	_ D S P X	_ D 2 3 1 X	_ S O 0 1 3 1 0 1	_ X X	_ 2 _ 0 0 2	_ 0 0 0

[Prostor pro další informace]