

NÁZEV AKCE	TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č.STAVBY: 1020002421 Č.OBJ: 1430 002 7035
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
ZHOT. DOKUMENTACE	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPIČÁK, petr.spicak@egd.cz tel.: +420 535 141 951	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. JAN POLÁČEK	DATUM: 03/2022
VYPRACOVAL	Ing. ZDENĚK MATOUŠEK, Ing. JIŘÍ ČÁSLAVA	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTRLOVAL	Ing. JIŘÍ ČÁSLAVA	82
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS09 – ROZVODNA 110 KV	LIP
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00038	ARCHIVNÍ ČÍSLO:
DRUH DOKUMENTU	SPECIFIKACE	
NÁZEV DOKUMENTU	KABELOVÁ LISTINA	STRÁNKA / CELKEM: -



**EG.D, a.s.**

**LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO**

*Název :*

## **LIP\_PS09\_82\_Kabelová listina demontáž**

*Provozná soubor:*

**PS09 – ROZVODNA 110 KV**

*Majetková Třída:*

**CZD00038**

*Akce :*

**TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY**

*Místo :*

**TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ**

*Objednatel :*

EG.D, a.s.  
Lidická 1873/36, 602 00 Brno

*Stupeň PD :*

Projektová dokumentace pro provádění stavby (DPS)

*Archivní číslo :*

*Číslo zakázky :*

*Datum :*

03/2022

*Obsah :*

LIP\_PS09\_82

Kabelová listina - demontáž

LIP\_PS09\_83

Kabelová listina - montáž není vyhotovena,  
kabely vstupující do technologie PS09 jsou součástí jiných PS30, PS31, PS32, PS50

*Změnové záznamy :*

c)

d)

a)

e)

b)

f)

*Výtisk :*

*Vypracoval :*

Ing. Jiří Čáslava



**EG.D, a.s.**

**LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO**

*Název :*

**LIP\_PS09\_82\_Kabelová listina - demontáž**

*Provozná soubor:*

**PS09 – ROZVODNA 110 KV**

*Majetková Třída:*

**CZD00038**

*Akce :*

**TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY**

*Místo :*

**TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ**

*Objednatel :*

EG.D, a.s.  
Lidická 1873/36, 602 00 Brno

*Stupeň PD :*

Projektová dokumentace pro provádění stavby (DPS)

*Archivní číslo :*

*Číslo zakázky :*

*Datum :*

03/2022

*Obsah :*

- |   |   |
|---|---|
| 1 | Celková rekapitulace - demontáž   |
| 2 | Kabelová listina demontáž   |
| 3 | Přehled demontovaného materiálu nevýnosového a odpadů zemních a demoličních prací |
| 4 | Demontovaný materiál výnosový   |

*Změnové záznamy :*

*c)*

*d)*

*a)*

*e)*

*b)*

*f)*

*Výtisk :*

*Vypracoval :*

Ing. Jiří Čáslava



Číslo:	Název:								
2	KABELOVÁ LISTINA - DEMONTÁŽ								
Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZARÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZARÍZENÍ	SVORK.			
		<b>POLE 01 - T101</b>							
WD0301		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	25	J1R, J1N(R)
WD0302		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	22	J1S, J1N(S)
WD0303		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	19	J1T, J1N(T)
WD0304	r103	ovládací skříň R110kV	X2	3dA	manipulační rozvaděč		CYKY 4Dx6	50	TA1J1R, S, T, N /03
WD0305		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	25	J3R, J3N(R)
WD0306		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	22	J3S, J3N(S)
WD0307		AGU 123			OS 103		CYKY 4Dx6	19	J3T, J3N(T)
WD0308	r103	ovládací skříň R110kV	X2	1dC	rozvaděč ochran		CYKY 4Dx6	65	TA1J3R, S, T, N /03
WD0309		AGU 123			OS 103		CYKY 2Dx6	12	J4R, J4N(R)
WD0310		AGU 123			OS 103		CYKY 2Dx6	9	J4S, J4N(S)
WD0311		AGU 123			OS 103		CYKY 2Dx6	12	J4T, J4N(T)
WD0312	r103	ovládací skříň R110kV	X2	1dC	rozvaděč ochran		CYKY 4Dx6	65	TA1J4R, S, T, N /03
WD0313	3dA	manipulační rozvaděč		1dC	rozvaděč ochran		CYKY 2Ax2,5	18	+ 110 V, - 110V
WD0321		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovl. Napětí, vyp. + zap. - hlavní + zál.
WD0323		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx1,5	17	sig. Napětí, stavy
WD0324		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx1,5	17	poruch. Signalizace
WD0325		ASE01 - ovládací skříň R110kV	XN1		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 4Dx2,5	17	motor pohon
WD0326		ASE01 - ovládací skříň R110kV	XN2		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 3Cx2,5	17	temperování
WD0131		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0132		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0133		ASE01 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0134		ASE01 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0151		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X1	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx6	44	proudy 1. jádro
WD0152		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	64	proudy 2. jádro
WD0153		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	64	proudy 3. jádro
WD0154		PTP- TA2/01, T101		1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	62	fJ3, fJ3N/T101
WD0171		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx2,5	44	1.1,1.2,2,3, ovl N/01
WD0172		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 7Dx1,5	44	ovládání A/01
WD0173		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	44	signalizace /01
WD0181		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx2,5	64	hlavní a záložní vyp. Vypínače

Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.			
WD0182		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 12Dx1,5	64	poruchová sig.
WD0184		ASE01 - ovládací skříň R110kV	XN1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 2Ax1,5	64	+/-1.MP/01 (pohon N)
WD0185	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	18	místní poruchová sig.
WD0351	3dA	Manipulační rozvaděč		1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 7Dx1,5	28	+11.2,+/-2/03
WD0353	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	28	místní poruchová signalizace
		<b>POLE 02 - T102</b>							
WD0501		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	25	J1R, J1N(R)
WD0502		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	22	J1S, J1N(S)
WD0503		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	19	J1T, J1N(T)
WD0504	r105	ovládací skříň R110kV	X2	2dA	manipulační rozvaděč		CYKY 4Dx6	60	TA1J1R, S, T, N /05
WD0505		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	25	J3R, J3N(R)
WD0506		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	22	J3S, J3N(S)
WD0507		AGU 123			OS 105		CYKY 4Dx6	19	J3T, J3N(T)
WD0508	r105	ovládací skříň R110kV	X2	2dC	rozvaděč ochran		CYKY 4Dx6	75	TA1J3R, S, T, N /05
WD0509		AGU 123			OS 105		CYKY 2Dx6	12	J4R, J4N(R)
WD0510		AGU 123			OS 105		CYKY 2Dx6	9	J4S, J4N(S)
WD0511		AGU 123			OS 105		CYKY 2Dx6	12	J4T, J4N(T)
WD0512	r105	ovládací skříň R110kV	X2	2dC	rozvaděč ochran		CYKY 4Dx6	75	TA1J4R, S, T, N /05
WD0513	1dC	rozvaděč ochran		2dC	rozvaděč ochran		CYKY 2Ax2,5	5	+ 110 V, - 110V
WD0514	1dC	rozvaděč ochran		2dC	rozvaděč ochran		CYKY 2Ax2,5	5	- 24 V
WD0515	1dC	rozvaděč ochran		2dC	rozvaděč ochran		CYKY 2Ax2,5	5	+ 1.CS, - 1.CS
WD0521		ASE02 - ovládací skříň R110kV	D		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovl. Napětí, vyp. + zap. - hlavní + zál.
WD0523		ASE02 - ovládací skříň R110kV	D		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx1,5	17	sig. Napětí, stavy
WD0524		ASE02 - ovládací skříň R110kV	D		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 12Dx1,5	17	poruch. Signalizace
WD0525		ASE02 - ovládací skříň R110kV	D		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 4Dx2,5	17	motor pohon
WD0526		ASE02 - ovládací skříň R110kV	D		vypínač R110kV (AREVA) - N/01	X1	CYKY 3Cx2,5	17	temperování
WD0231		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0232		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0233		ASE02 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0234		ASE02 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0251		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X1	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx6	47	proudy 1. jádro
WD0252		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	67	proudy 2. jádro
WD0253		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	67	proudy 3. jádro
WD0254		PTP- TA2/02, T102		1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx6	80	fJ3, fJ3N/T102

Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.			
WD0271		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx2,5	47	1.1,1.2,2,3, ovl N/02
WD0272		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 7Dx1,5	47	ovládání A/02
WD0273		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	47	signalizace /02
WD0281		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 4Dx2,5	67	hlavní a záložní vyp. Vypínače
WD0282		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 12Dx1,5	67	poruchová sig.
WD0284		ASE02 - ovládací skříň R110kV	XN1	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 2Ax1,5	67	+1.MP/02 (pohon N)
WD0285	2dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	20	místní poruchová sig.
WD0551	3dA	Manipulační rozvaděč		1dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 7Dx1,5	28	+11.2,+2/03
WD0555	2dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	28	místní poruchová signalizace
		<b>POLE 03 - V1377</b>							
C104 04		PTP - TA/03 L1	S1, S2		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	25	
C104 05		PTP - TA/03 L2	S1, S2		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	22	
C104 06		PTP - TA/03 L3	S1, S2		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	19	
C104 07		PTN - TV/03 - L1	a, n		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	27	
C104 08		PTN - TV/03 - L2	a, n		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	24	
C104 09		PTN - TV/03 - L3	a, n		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	21	
WD0421		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovládací nap. - hlavní
WD0422		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovládací nap. - záložní
WD0423		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 12Dx1,5	17	sig. Napětí, stavy
WD0424		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 12Dx1,5	17	poruch. Signalizace
WD0425		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN1		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 4Dx2,5	17	motor pohon
WD0426		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN2		vypínač R110kV (AREVA) - N/03	X1	CYKY 3Cx2,5	17	temperování
WD0331		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0332		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0333		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0334		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0355	1dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	28	místní poruchová sig.
WD0335		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 12Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0336		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 19Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0337		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 5Cx2,5	22	pohon
WD0338		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 3Cx1,5	22	temperování
WD0339		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 12Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování

Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZARÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZARÍZENÍ	SVORK.			
WD0340		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 19Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0341		skříň pohonu odpojovače V	X1		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 5Cx2,5	3	pohon
WD0342		skříň pohonu odpojovače V	X1		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 3Cx1,5	3	temperování
WD0351		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X1	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx4	58	proudy 1. jádro
WD0352		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X1	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X1	CYKY 4Dx6	74	proudy 2. jádro
WD0353	3dA	Manipulační rozvaděč		5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X7	CYKY 4Dx4	24	proudy 3. jádro
WD0361		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X2	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx2,5	58	napětí - PTN
WD0362		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X2	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	74	napětí - PTN
WD0363	3dA	Manipulační rozvaděč		5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X7	CYKY 4Dx2,5	24	napětí - PTN
WD0371		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx2,5	58	1.1,1.2,2.3,f1 1N, f2 1N /03
WD0372		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 7Dx1,5	58	ovládání odpojovačů /03
WD0373		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	58	stavová singalizace /03
WD0381		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx2,5	74	vyp. Zap. Vypínače
WD0382		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx2,5	74	záložní vyp. Zap. Vypínače
WD0383		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X3	CYKY 12Dx1,5	74	poruchová sig.
WD0384		ASE03 - ovládací skříň R110kV	XN1	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 2Ax1,5	74	+1.MP/03 (pohon N)
WD0385	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	23	místní poruchová sig. /03
WD0386	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X13	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 5x2x0,5	18	měření /03
WD0387	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X14	LI1	NF - rozvaděč	E2	SYKFY 10x2x0,5	18	ovládání a signalizace OZ /03
WD0404	3dA	Manipulační rozvaděč		5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	CYKY 2Ax1,5	28	+4 /03
WD0413	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	CYKY 2Ax2,5	5	+110V
WD0414	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	CYKY 2Ax2,5	5	+24V
WD0451	3dA	Manipulační rozvaděč		5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 7Dx1,5	28	+1.2, +-2 /03
WD5204	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X11	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 10x2x0,5	22	poruch. Sig. Dálková /03
WD5208	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X11	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 5x2x0,5	22	poruch. Sig. Dálková /03
V41	3dA	Manipulační rozvaděč		5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx1,5	28	1.1, f1N, f2N /03
V64	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 12Dx1,5	24	místní poruch. Sig. /03
WD5431	5dC	Rozvaděč ochran R110kV	X2	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	5	napětí pro synchrocheck v dist. O.
		<b>POLE 04 - V1397</b>							
C106 04		PTP - TA/04 L1	S1, S2		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	25	
C106 05		PTP - TA/04 L2	S1, S2		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	22	
C106 06		PTP - TA/04 L3	S1, S2		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X1	CYKY 4Dx6	19	
C106 07		PTN - TV/04 - L1	a, n		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	27	
C106 08		PTN - TV/04 - L2	a, n		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	24	
C106 09		PTN - TV/04 - L3	a, n		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	21	



Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.			
WD0621		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovládací nap. - hlavní
WD0622		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 12Dx2,5	17	ovládací nap. - záložní
WD0623		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 12Dx1,5	17	sig. Napětí, stavy
WD0624		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 12Dx1,5	17	poruch. Signalizace
WD0625		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN1		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 4Dx2,5	17	motor pohon
WD0626		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN2		vypínač R110kV (AREVA) - N/04	X1	CYKY 3Cx2,5	17	temperování
WD0431		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0432		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0433		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0434		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "A"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0435		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 12Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0436		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 19Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0437		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 5Cx2,5	22	pohon
WD0438		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN2		skříň pohonu odpojovače "V"	X1	CYKY 3Cx1,5	22	temperování
WD0439		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 12Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0440		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 19Dx1,5	22	ovládání, signalizace, blokování
WD0441		skříň pohonu odpojovače V	X1		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 5Cx2,5	3	pohon
WD0442		skříň pohonu odpojovače V	X1		skříň pohonu odpojovače "Z"	X1	CYKY 3Cx1,5	3	temperování
WD0451		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X1	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx4	61	proudy 1. jádro
WD0452		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X1	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X1	CYKY 4Dx6	76	proudy 2. jádro
WD0453	3dA	Manipulační rozvaděč		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X7	CYKY 4Dx4	23	proudy 3. jádro
WD0461		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X2	3dA	Manipulační rozvaděč (měření)		CYKY 4Dx2,5	58	napětí - PTN
WD0462		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X2	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X2	CYKY 4Dx2,5	74	napětí - PTN
WD0463	3dA	Manipulační rozvaděč		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X7	CYKY 4Dx2,5	24	napětí - PTN
WD0471		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx2,5	61	1.1,1.2,2.3,f11N, f21N /04
WD0472		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 7Dx1,5	76	ovládání odpojovačů /04
WD0473		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	23	stavová singalizace /04
WD0481		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx2,5	76	vyp. Zap. Vypínače
WD0482		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx2,5	76	záložní vyp. Zap. Vypínače
WD0483		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X3	CYKY 12Dx1,5	76	poruchová sig.
WD0484		ASE04 - ovládací skříň R110kV	XN1	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 2Ax1,5	76	+/-I.MP/04 (pohon N)
WD0485	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 7Dx1,5	22	místní poruchová sig. /04
WD0486	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X13	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 5x2x0,5	17	měření /04

Č.kabelu	Propojení - ODKUD			Propojení - KAM			Typ kabelu	Délka Celkem(m)	Funkce kabelu
	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.	POZICE	ZAŘÍZENÍ	SVORK.			
WD0487	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X14	LI1	NF - rozvaděč	E2	SYKFY 10x2x0,5	17	ovládání a signalizace OZ /04
WD0604	3dA	Manipulační rozvaděč		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	CYKY 2Ax1,5	28	+4 /04
WD0613	2dC	Rozvaděč ochran R110kV		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	CYKY 2Ax2,5	6	+ -110V
WD0614	2dC	Rozvaděč ochran R110kV		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X4	CYKY 2Ax2,5	6	+ -24V
WD0651	3dA	Manipulační rozvaděč		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 7Dx1,5	28	+ -1.2, + -2 /04
WD5203	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X11	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 10x2x0,5	22	poruch. Sig. Dálková /04
WD5207	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X11	LI1	NF - rozvaděč	E4	SYKFY 5x2x0,5	22	poruch. Sig. Dálková /04
V37	3dA	Manipulační rozvaděč		4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X5	CYKY 12Dx1,5	28	1.1, f1N, f2N /04
V63	4dC	Rozvaděč ochran R110kV	X6	DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 12Dx1,5	24	místní poruch. Sig. /04
	<b>Pole 05+06 - SPÍNAČ PŘÍPOJNIC</b>								
WD0531		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/05"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0532		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/05"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0533		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/05"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0534		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/05"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0561		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		ASE01 - ovládací skříň R110kV	X3	CYKY 7Dx1,5	20	blokování
WD0562		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		ASE02 - ovládací skříň R110kV	X3	CYKY 7Dx1,5	17	blokování
WD0563		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		ASE03 - ovládací skříň R110kV	X3	CYKY 7Dx1,5	17	blokování
WD0564		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		ASE04 - ovládací skříň R110kV	X3	CYKY 7Dx1,5	14	blokování
WD0571		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	67	ovládání odpojovačů /05
WD0581		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3	3dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 12Dx1,5	81	poruchová sig. /05
WD0582	3dA	Manipulační rozvaděč		3dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 7Dx1,5	22	+ -2, +24 /05
WD0584	3dC	Rozvaděč ochran R110kV		LI1	NF - rozvaděč	E3	SYKFY 5x2x0,5	16	poruchová sig.
WD0585	3dC	Rozvaděč ochran R110kV		DH1	Svorkovnicová skříň DH1		CYKY 12Dx1,5	21	místní poruchová sig.
WD0631		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/06"	X1	CYKY 12Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0632		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/06"	X1	CYKY 19Dx1,5	12	ovládání, signalizace, blokování
WD0633		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/06"	X1	CYKY 5Cx2,5	12	pohon
WD0634		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3		skříň pohonu odpojovače "A/06"	X1	CYKY 3Cx1,5	12	temperování
WD0671		ASE05 - ovládací skříň R110kV	X3	3dA	Manipulační rozvaděč		CYKY 12Dx1,5	67	ovládání odpojovačů /06
WD0681	3dA	Manipulační rozvaděč		3dC	Rozvaděč ochran R110kV		CYKY 7Dx1,5	22	+ -2, +24 /06