

NÁZEV AKCE	TR LIPNICE - OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č.STAVBY: 1020002421
STAVEBNÍK	E.G.D, a.s. LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č.OBJ:
STATUS/STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	eg·d
ČÁST	D.1 DOKUMENTACE STAVEB A INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ	
ZHOT. DOKUMENTACE	E.G.D, a.s. LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	eg·d
KONTAKTNÍ OSOBA	ING. PETR ŠPIČÁK, PETR.SPICAK@EG.D.CZ, TEL: +420 535 141 951	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ZOD. PROJEKTANT	ING. PAVEL DYMÁČEK	DATUM: 03/2022
VYPRACOVAL	ING. JIŘÍ PAVLÍČEK	ČÍSLO VÝKRESU:
KONTRLOVAL	ING. PETR ŠPIČÁK	63
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 32 JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY:
SO/PS	PS04 – TRANSFORMÁTORY 110 kV	LIP
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZD00035	ARCHIVNÍ ČÍSLO:
DRUH DOKUMENTU	SPECIFIKACE	-
NÁZEV DOKUMENTU	KABELOVÁ LISTINA	STRÁNKA / CELKEM:
		1/7



Název :

LIP_PS04_63 KABELOVÁ LISITNA

Provozná soubor:

PS04 – Transformátory 110 kV

Majetková Třída:

CZD00035

Akce :

TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY

Místo :

TR 110/22 kV LIPNICE

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_PS04_27 Kabelová listina

Změnové záznamy :

c)

d)

a)

e)

b)

f)

Výtisk :

Vypracoval :

Ing. Jiří Pavlíček



Název :

LIP_PS04_63 Kabelová listina

Provozná soubor:

PS04 – Transformátory 110 kV

Majetková Třída:

CZD00035

Akce :

TR LIPNICE – OBNOVA TRANSFORMOVNY

Místo :

TR 110/22 kV LIPNICE

Objednatel :

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

Stupeň PD :

DPS - Projektová dokumentace pro provádění stavby

Archivní číslo :

Číslo zakázky :

Datum :

03/2022

Obsah :

- | | |
|---|--|
| 1 | Kabelová listina - Demontáž |
| 2 | Kabelová listina rekapitulace - Demontáž |
| 3 | Kabelová listina - Montáž |
| 4 | Kabelová listina rekapitulace - Montáž |

Změnové záznamy :

c)

d)

a)

e)

b)

f)

Výtisk :

Vypracoval :

Ing. Jiří Pavlíček

Číslo:	Název:							
1	KABELOVÁ LISTINA - DEMONTÁŽ							
Č.kabelu	Propojení		Typ kabelu	Délka		Veličina		Funkce kabelu
	Odkud	Kam		Celkem(m)	Připojení	Hodnota	Soustava	
WD5601	RM1	Rozvaděč ochran R110kV	CYKY 19Dx1,5	60				+ -1.1, poruchová signalizace
WD5602	RM1	Manipulační rozvaděč	NCYKFY 3Ax1,5	45				teplota tr.
WD5603	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	45				ovládání ofukování tr.
WD5605	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	45				f4OF/T101
WD5606	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	47				regulace tr. (více/méně)
WD5607	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 7Dx1,5	47				fh71, fh73/T101
WD5608	RM1	Manipulační rozvaděč	JYTY 24Dx1	47				-24S/1T(-24V), stupně tr.
WD5610	RM1	RM2	CYKY 19Dx1,5	16				poruch. Sig.
WD5611	RM1	RM2	CYKY 4Dx1,5	16				funkce rtuťového teploměru
WD5612	RM1	RM2	NCYKFY 3Ax1,5	16				funkce odporového teploměru
WD5613	RM1	RM2	CYKY 4Dx1,5	16				vypnutí jističe ofukování
WD5614	RM1	RM2	CYKY 5Cx2,5	16				400V AC (pohon ofuků)
WD5615	RM1	RM2	CYKY 5Cx2,5	16				400V AC (pohon regulace)
WD5616	RM1	RM2	CYKY 12Dx1,5	16				pomocné obvody T101
WD5617	RM1	RM2	JYTY 24Dx1	16				-24S/1T(-24V), stupně trafa
WD5619	RM1	RM2	CYKY 3Cx1,5	16				osvětlení
WD5620	RM1	RM2	CYKY 3Cx1,5	16				osvětlení olejoznaku
WD5621	RM1	RM2	CYKY 3Cx1,5	16				temperování
WD5622	RM1	RM2	CYKY 12Dx1,5	16				pomocné obvody T101
WD5701	RM1	Rozvaděč ochran R110kV	CYKY 19Dx1,5	76				+ -1.1, poruchová signalizace
WD5702	RM1	Manipulační rozvaděč	NCYKFY 3Ax1,5	60				teplota tr.
WD5703	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	60				ovládání ofukování tr.
WD5705	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	60				f4OF/T102
WD5706	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 4Dx1,5	62				regulace tr. (více/méně)
WD5707	RM1	Manipulační rozvaděč	CYKY 7Dx1,5	62				fh71, fh73/T102
WD5708	RM1	Manipulační rozvaděč	JYTY 24Dx1	62				-24S/1T(-24V), stupně tr.
WD5711	RM1	RM2	CYKY 19Dx1,5	16				poruchová signalizace

WD5712	RM1	RM2	CYKY 4Dx1,5	16				ovládání ofukování tr.
WD5714	RM1	RM2	NCYKFY 3Ax1,5	16				funkce odporového teploměru
WD5715	RM1	RM2	CYKY 4Dx1,5	16				regulace tr. (více/méně)
WD5716	RM1	RM2	CYKY 4Dx1,5	16				fh71, fh73/T101
WD5718	RM1	RM2	JYTY 24Dx1	16				-24S/1T(-24V), stupně trať

[illegible]

Číslo:	Název:							
3	KABELOVÁ LISTINA - MONTÁŽ							
Č.kabelu	Propojení		Typ kabelu	Délka		Veličina		Funkce kabelu
	Odkud	Kam		Celkem(m)	Připojení	Hodnota	Soustava	
T101								
WLNG0301	ANG03	AVT1	CYKY-J 5x6	99	5			Napájení pohonů AC
WLNG0303	ANG03	AVT1	CYKY-J 5x10	99	5			Temperování, zásuvky
WLNG0305	ANG03	AVT1	CYKY-J 5x6	99	5			Napájení pohonů AC
WSVT101	AVT1	ARE02	CYKFY-O 12x1.5	95	7			Vypnutí ochranami T101
WSVT105	AVT1	ARA02	CYKFY-O 12x1.5	95	11			Stavová signalizace
WSVT106	AVT1	ARA02	CYKFY-O 7x1.5	95	6			Stavová signalizace
WSVT107	AVT1	ARE02	CYKFY-O 12x1.5	95	10			Poruchová signalizace
WSVT108	AVT1	ARA02	CYKFY-O 5x1.5	95	4			Poruchová signalizace
WSVT109	AVT1	ARA02	CYKFY-O 12x1.5	95	8			Poruchová signalizace
WSVT102	AVT1	ARA02	CYKFY-O 7x1.5	95	4			Ovládání T101, TL1, RL1
WSVT103	AVT1	ARA02	CYKFY-O 5x1.5	95	2			Ovládání T101, TL1, RL1
WSVT104	AVT1	ARA02	CYKFY-O 7x1.5	95	5			Ovládání T101, TL1, RL1
WLVT101	AVT1	ARE02	CYKFY-O 3x2.5	79	2			Měření T101, TL1, RL1
WSVT110	AVT1	ARA02	CYKFY-O 3x2.5	95	2			Měření T101, TL1, RL1
WSVT111	AVT1	ARA02	CYKFY-O 3x2.5	95	2			Měření T101, TL1, RL1
WSVT112	AVT1	ARA02	CYKFY-O 3x2.5	95	3			Měření T101, TL1, RL1
WSVT113	AVT1	ARA02	CYKFY-O 3x2.5	95	3			Měření T101, TL1, RL1
WSVT114	AVT1	ARA02	CYKFY-O 3x2.5	95	3			Měření T101, TL1, RL1
WLTR101	ATR1	AVT1	CYKY-J 5x4	11	5			Napájení pohonů AC
WSTR102	ATR1	AVT1	CYKFY-O 12x1.5	11	7			Stavová signalizace
WSTR103	ATR1	AVT1	CYKFY-O 7x1.5	11	4			Stavová signalizace
WSTR104	ATR1	AVT1	CYKFY-O 5x1.5	11	4			Poruchová signalizace
WSTR101	ATR1	AVT1	CYKFY-O 5x1.5	11	4			Ovládání T101, TL1, RL1
WLTT101	ATT1	AVT1	CYKY-J 5x4	10	5			Napájení pohonů AC
WSTT101	ATT1	AVT1	CYKFY-O 12x1.5	10	6			Vypnutí ochranami T101

WSTT102	ATT1	AVT1	CYKFY-O 12x1.5	10	8			Poruchová signalizace
WSTT103	ATT1	AVT1	CYKFY-O 3x1.5	10	2			Poruchová signalizace
WSTT105	ATT1	AVT1	CYKFY-O 5x1.5	10	2			Ovládání T101, TL1, RL1
WSTT104	ATT1	AVT1	CYKFY-O 3x2.5	10	3			Měření T101, TL1, RL1
WLTZ0201	TZ	AVT1	CYKFY-O 3x2.5	10	2			Transf. kostrové ochrany
T102								
WLNG0302	ANG3	AVT2	CYKY-J 5x6	93	5			Napájení pohonů AC
WLNG0304	ANG3	AVT2	CYKY-J 5x10	93	5			Temperování, zásuvky
WLNG0306	ANG3	AVT2	CYKY-J 5x6	93	5			Napájení pohonů AC
WSVT201	AVT2	ARE04	CYKFY-O 12x1.5	98	7			Vypnutí ochranami T102
WSVT205	AVT2	ARA04	CYKFY-O 12x1.5	99	11			Stavová signalizace
WSVT206	AVT2	ARA04	CYKFY-O 7x1.5	99	6			Stavová signalizace
WSVT207	AVT2	ARE04	CYKFY-O 12x1.5	99	10			Poruchová signalizace
WSVT208	AVT2	ARA04	CYKFY-O 5x1.5	99	4			Poruchová signalizace
WSVT209	AVT2	ARA04	CYKFY-O 12x1.5	99	8			Poruchová signalizace
WSVT202	AVT2	ARA04	CYKFY-O 7x1.5	99	4			Ovládání T102, TL2, RL2
WSVT203	AVT2	ARA04	CYKFY-O 5x1.5	99	2			Ovládání T102, TL2, RL2
WSVT204	AVT2	ARA04	CYKFY-O 7x1.5	99	5			Ovládání T102, TL2, RL2
WLVT201	AVT2	ARE04	CYKFY-O 3x2.5	107	2			Měření T102, TL2, RL2
WSVT210	AVT2	ARA04	CYKFY-O 3x2.5	99	2			Měření T102, TL2, RL2
WSVT211	AVT2	ARA04	CYKFY-O 3x2.5	99	2			Měření T102, TL2, RL2
WSVT212	AVT2	ARA04	CYKFY-O 3x2.5	99	3			Měření T102, TL2, RL2
WSVT213	AVT2	ARA04	CYKFY-O 3x2.5	99	3			Měření T102, TL2, RL2
WSVT214	AVT2	ARA04	CYKFY-O 3x2.5	99	3			Měření T102, TL2, RL2
WLTR201	ATR2	AVT2	CYKY-J 5x4	12	5			Napájení pohonů AC
WSTR202	ATR2	AVT2	CYKFY-O 12x1.5	12	7			Stavová signalizace
WSTR203	ATR2	AVT2	CYKFY-O 7x1.5	12	4			Stavová signalizace
WSTR204	ATR2	AVT2	CYKFY-O 3x1.5	12	4			Poruchová signalizace
WSTR201	ATR2	AVT2	CYKFY-O 5x1.5	12	4			Ovládání T102, TL2, RL2
WLTT201	ATT2	AVT2	CYKY-J 5x4	12	5			Napájení pohonů AC

WSTT201	ATT2	AVT2	CYKFY-O 12x1.5	12	6			Vypnutí ochranami T102
WSTT202	ATT2	AVT2	CYKFY-O 12x1.5	12	8			Poruchová signalizace
WSTT203	ATT2	AVT2	CYKFY-O 3x1.5	12	2			Poruchová signalizace
WSTT205	ATT2	AVT2	CYKFY-O 5x1.5	12	2			Ovládání T102, TL2, RL2
WSTT204	ATT2	AVT2	CYKFY-O 3x2.5	12	3			Měření T102, TL2, RL2
WLTZ0401	TZ	AVT2	CYKFY-O 3x2.5	12	2			Transf. kostrové ochrany

[illegible]