

B

C

D

E

F

EVU modul 4,90

28.06.2023  
SLU\_R110\_R22\_DPS\_20230331  
=AJA11&EAA  
AA01  
CE1

MÍSTO STAVBY:

NÁZEV STAVBY:

IDENTIFIKACE CELKU:

STAVEBNÍK/VLASTNÍK:

SO/PS:

MAJETKOVÁ TŘÍDA:

ČÍSLO SOD/OBJ:

OBJEDNATEL:

TR 110/22 kV SLUŠOVICE

REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY

POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1

EG.D, a.s.


PS31 - OCHRANY

CZD00042

4501160391

EG.D, a.s.

REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
=AJA11		&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY:		STATUS:	
1020002360		DPS	
ČÍSLO VÝKRESU:		INDEX REVIZE:	
SLU=AJA11&EAA/AA01		A	
TITULNÍ LIST		Datum:	31.10.2020
		Vypracoval:	HOFEREK J.
		Schválil:	VYLÍMEC J.
		Norma:	
		List:	1
		Celkem:	19

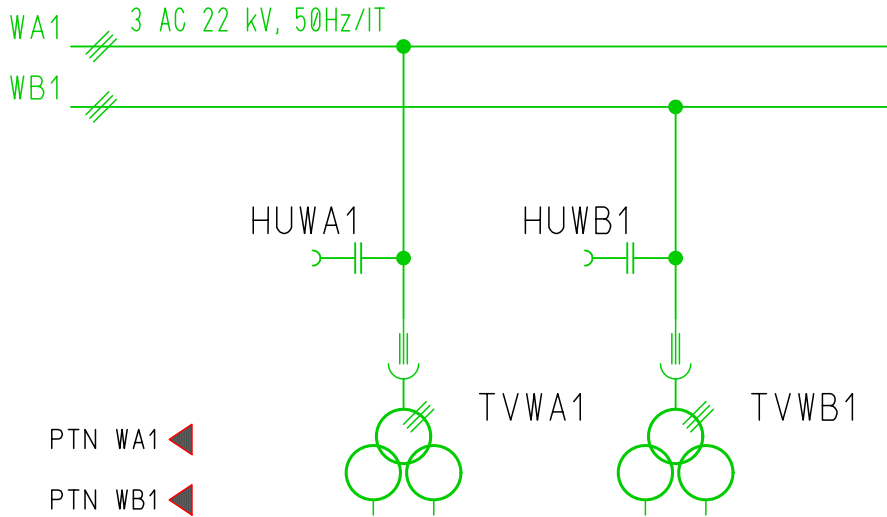
1	2	3	4	5	6	7	8							
28.06.2023 SLU_R110_R22_DPS_20230331 =AJA11&EAB AB01 CE1		ČÍSLO STAVBY STATUS		ČÍSLO VÝKRESU		INDEX REVIZE		OZNAČENÍ DOKUMENTU			LIST	POPIS DOKUMENTU		
								DRUH	REFERENČNÍ OZNAČENÍ	POŘAD.ČÍSLO				
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11&EAA/AA01		A			EAA	=AJA11	AA01	1	TITULNÍ LIST	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11&EAB/AB01		A			EAB	=AJA11	AB01	2	SEZNAM DOKUMENTACE	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFA/BA01		A			EFA	=AJA11 +ASJ11	BA01	3	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFA/BC01		A			EFA	=AJA11 +ASJ11	BC01	4	BLOKOVÉ SCHÉMA PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/RA01		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	RA01	5	PORUCHOVÁ SIGNALIZACE OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/SV01		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	SV01	6	PTN OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/SV02		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	SV02	7	PTN OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/ZF01		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	ZF01	8	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/ZR01		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	ZR01	9	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/ZT01		A			EFS	=AJA11 +ASJ11	ZT01	10	VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ OBVODOVÉ SCHÉMA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMB/WA01		A			EMB	=AJA11 +ASJ11	WA01	11	SEZNAM KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMB/WB01		A			EMB	=AJA11 +ASJ11	WB01	12	SESTAVA ZAPOJENÍ KABELŮ ZAPOJOVACÍ TABULKA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11&EPB/GL01		A			EPB	=AJA11	GL01	13	SEZNAM PRVKŮ SEZNAM ČASTÍ	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&ELU/DD01		A			ELU	=AJA11 +ASJ11	DD01	14	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘADÁNÍ	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&ELU/DD02		A			ELU	=AJA11 +ASJ11	DD02	15	POHLED NA ROZVÁDEČ VÝKRES USPOŘADÁNÍ	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMA/K10		A			EMA	=AJA11 +ASJ11	K10	16	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ11-XH ZAPOJOVACÍ TABULKA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMA/K20		A			EMA	=AJA11 +ASJ11	K20	17	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ11-XV ZAPOJOVACÍ TABULKA	
		-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMA/K30		A			EMA	=AJA11 +ASJ11	K30	18	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ11-XVWA1 ZAPOJOVACÍ TABULKA	
-	1020002360 DPS	SLU=AJA11+ASJ11&EMA/K40		A			EMA	=AJA11 +ASJ11	K40	19	SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ11-XVWB1 ZAPOJOVACÍ TABULKA			
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														
-														

VŠEOBECNÉ PARAMETRY					
FUNKCE	LOGIKA	KONTROLA LOGIKY	DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ		POZNÁMKA
KONTROLA					
STAV ZAŘÍZENÍ					
MĚŘENÍ	HUWA1 HUWB1	CAPDIS-S1+ CAPDIS-S1+	HLÍDÁNÍ ZPĚTNÉHO NAPĚTÍ HLÍDÁNÍ ZPĚTNÉHO NAPĚTÍ		
OCHRANA					
SUM. MĚŘENÍ					

TECHNICKÁ DATA: VYPÍNAČE, ODPOJOVAČE, UZEMŇOVAČE, ODPÍNAČE						
OZNAČENÍ	VÝROBCE	TYP	JMENOVITÝ PROUD	ZKRATOVÝ PROUD	POHON	POZNÁMKA

TECHNICKÁ DATA: PTP, PTN atd.					
OZNAČENÍ	VÝROBCE	TYP	PŘEVOD	JÁDRO	POZNÁMKA
TVWA1	SIEMENS	4MT9	22/V3//0,1/V3 kV 22/V3//0,1/3 kV	0,5 3P	30 VA 30 VA a -UUF1, -UH b REZERVA
TVWB1	SIEMENS	4MT9	22/V3//0,1/V3 kV 22/V3//0,1/V3 kV	0,5 3P	30 VA 30 VA a -UUF2, -UH b REZERVA

JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA 22 kV



MĚŘENÍ 1 - WA1, WB1





č.vykr.zhot.: 040819  
č.zak.zhot.: 1020002360  
č.stavby:



EVU modul 4,90

28.06.2023 SLU\_R110\_R22\_DPS\_20230331  
=AJA11&EFS  
SV01  
CE1  
JIŘIHOFE

				Datum	31.10.2020	TR 110/22 kV SLUŠOVICE
				Vyprac.	HOFEREK J.	REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY
A	AKT. PRO VOS	03/2023	VYL.	Schvál.	VYLÍMEC J.	POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.


eg.d

PTN	
OBVODOVÉ SCHÉMA	

=AJA11	+ASJ11	&EFS	SV01
STATUS:	DPS		
ČÍSLO VÝKRESU:	SLU=AJA11+ASJ11&EFS/SV01	List:	6
		Celkem:	19

OBVOD PTN PŘÍPOJNICE WA1

PROVOZNÍ MĚŘENÍ

JÁDRO a

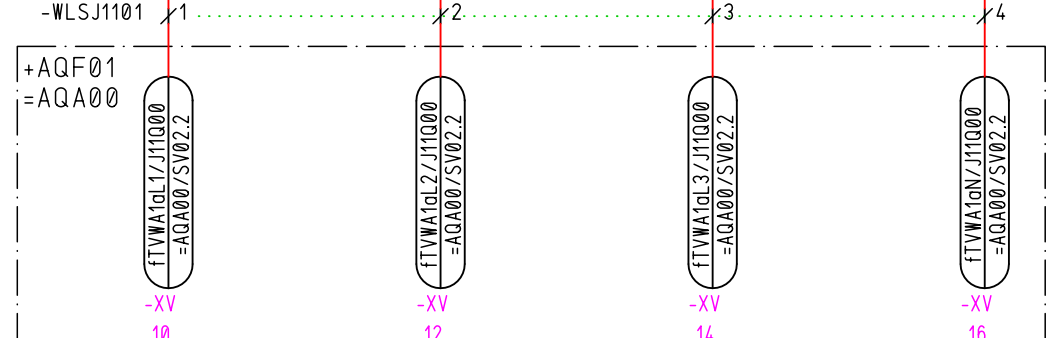
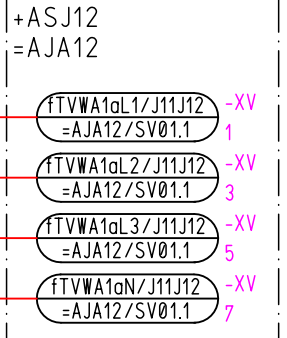
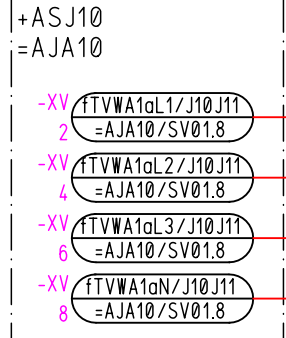
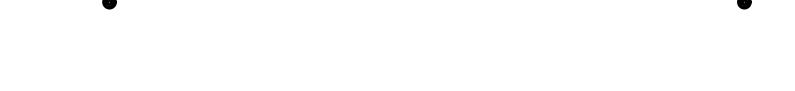
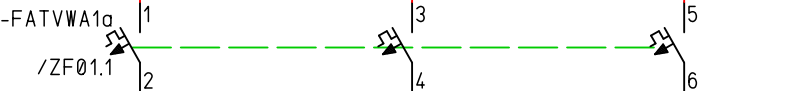
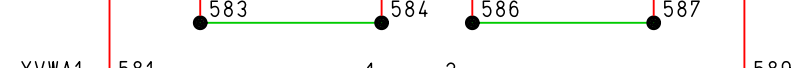
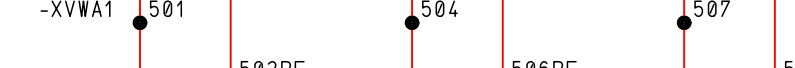
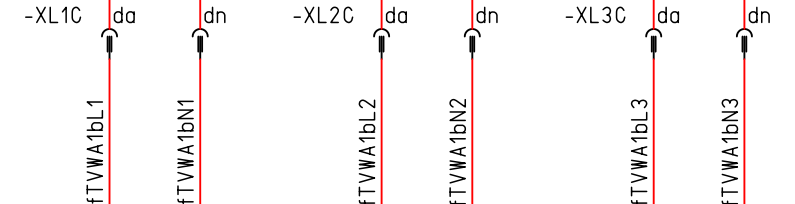
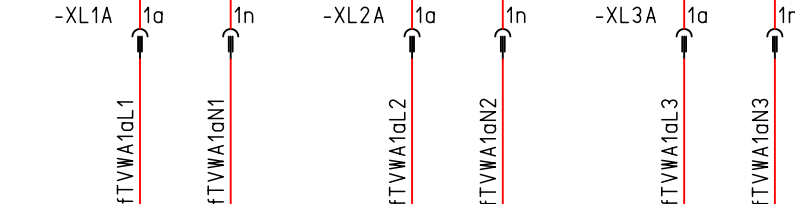
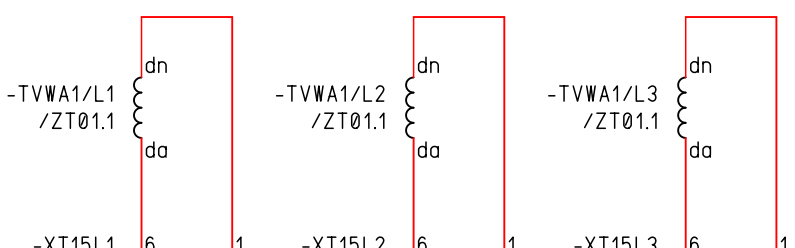
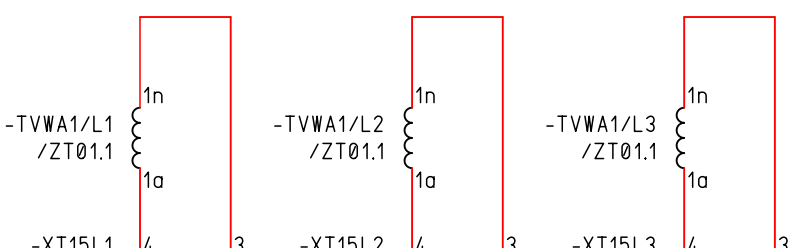
0,1/V3, 0,5, 30VA

JÁDRO b

0,1/3, 3P, 30VA

+ASJ11

+TVWA1



28.06.2023  
SLU\_R110\_R22\_DPS\_20230331  
=AJA11&EFS  
SV02  
CE1

EVU modul 4,90

Č.vykr.zhot.: 040819  
Č.zak.zhot.: 1020002360  
Č.stavby:

GANTE  
projekt

JIRIHOFE

OBVOD PTN PŘÍPOJNICE WB1

PROVOZNÍ MĚŘENÍ

JÁDRO a

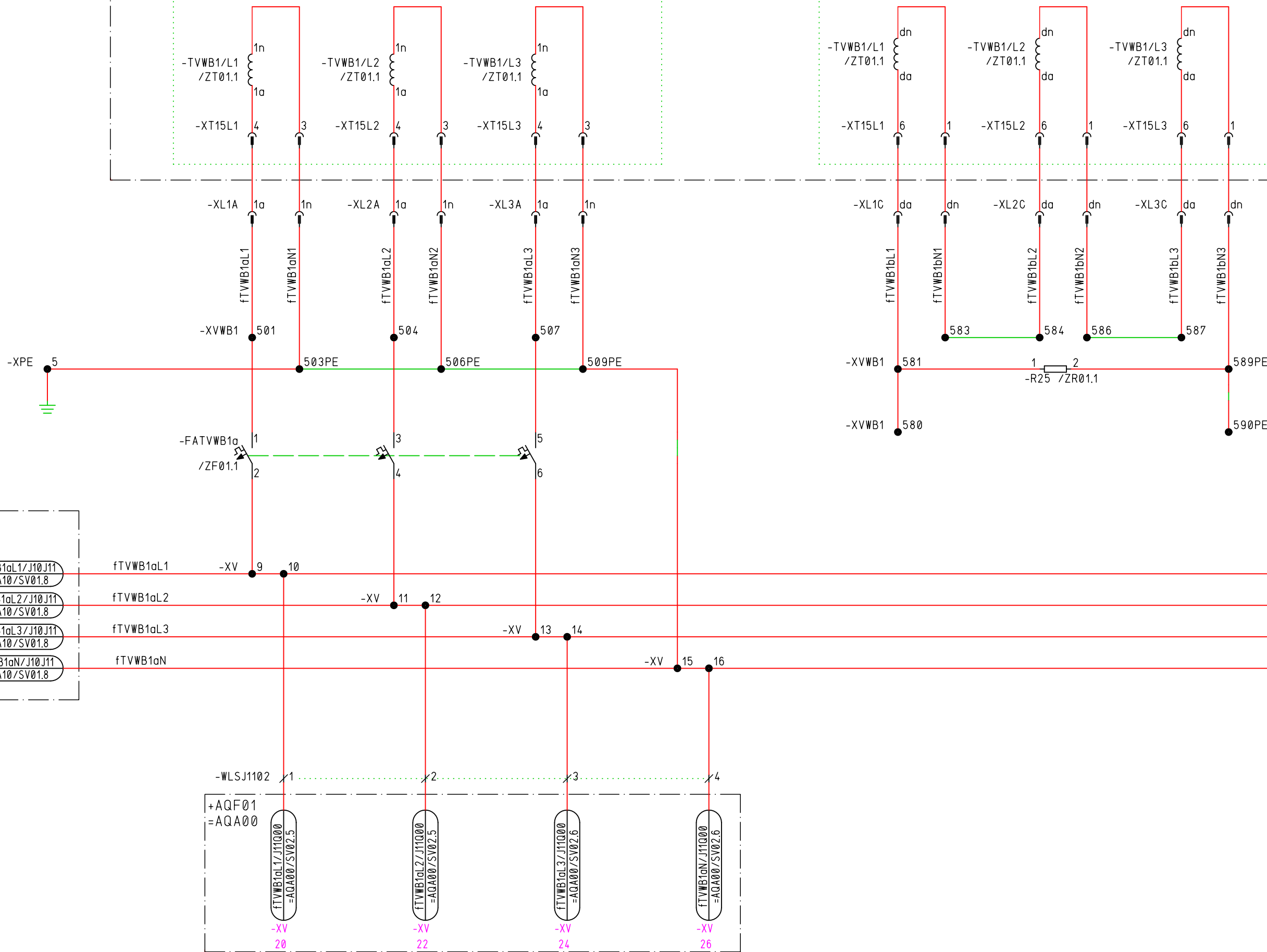
0,1/V3, 0,5, 30VA

JÁDRO b

0,1/3, 3P, 30VA

+ASJ11

+TVWB1



+ASJ10  
=AJA10

-XV 10	fTVWB1aL1/J10J11 =AJA10/SV01.8	fTVWB1aL1	-XV 9	10
-XV 12	fTVWB1aL2/J10J11 =AJA10/SV01.8	fTVWB1aL2	-XV 11	12
-XV 14	fTVWB1aL3/J10J11 =AJA10/SV01.8	fTVWB1aL3	-XV 13	14
-XV 16	fTVWB1aN/J10J11 =AJA10/SV01.8	fTVWB1aN	-XV 15	16

+ASJ12  
=AJA12

-XV 9	fTVWB1aL1/J11J12 =AJA12/SV01.1	fTVWB1aL1	-XV 10	11
-XV 11	fTVWB1aL2/J11J12 =AJA12/SV01.1	fTVWB1aL2	-XV 12	13
-XV 13	fTVWB1aL3/J11J12 =AJA12/SV01.1	fTVWB1aL3	-XV 14	15
-XV 15	fTVWB1aN/J11J12 =AJA12/SV01.1	fTVWB1aN	-XV 16	17

+AQF01  
=AQA00

-XV 20	fTVWB1aL1/J11Q00 =AQA00/SV02.5	fTVWB1aL1	-XV 21	22
-XV 22	fTVWB1aL2/J11Q00 =AQA00/SV02.5	fTVWB1aL2	-XV 23	24
-XV 24	fTVWB1aL3/J11Q00 =AQA00/SV02.6	fTVWB1aL3	-XV 25	26
-XV 26	fTVWB1aN/J11Q00 =AQA00/SV02.6	fTVWB1aN	-XV 27	28

Datum		31.10.2020	TR 110/22 kV SLUŠOVICE		PTN		=AJA11	+ASJ11	&EFS	SV02
Vyprac.		HOFEREK J.	REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY		STATUS:		DPS			
Schvál.		VYLÍMEC J.	POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1		OBVODOVÉ SCHÉMA		ČÍSLO VÝKRESU: SLU=AJA11+ASJ11&EFS/SV02		List:	7
Ind.revize		Popis revize	EG.D, a.s.						Celkem:	19

č.vykr.zhot.: 040819  
č.zak.zhot.: 1020002360  
č.stavby:



EVU modul 4,90

28.06.2023  
SLU\_R110\_R22\_DPS\_20230331  
=AJA11&EFS  
ZF01  
CE1

2	JISTIČ	VÝROBCE OBJ. ČÍSLO 50-60Hz	OEZ LETOHRAD OEZ:41783 10kA	TYP LTN-2C-3 IP20
	JMENOVIÝ PROUD : 2A	JMENOVIÉ NAPĚTÍ : 230/400V AC		
1	TECHNICKÉ KOMPONENTY	TYP OBJ. ČÍSLO		
	POMOCNÝ SPÍNAČ	PS-LT-1100 OEZ:42297		



ZPŮSOB POUŽITÍ	NASTAVENÍ	UMÍSTĚNÍ	OZNAČENÍ PRVKU	/SV01.2	/SV01.3	/SV01.4	/RA01.2
PTN WA1 JÁDRO A			-FATVWA1a				
PTN WB1 JÁDRO A			-FATVWB1a				

				Datum	31.10.2020	TR 110/22 kV SLUŠOVICE
				Vyprac.	HOFEREK J.	REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY
A	AKT. PRO VOS	03/2023	VYL.	Schvál.	VYLÍMEC J.	POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1
Ind.revize	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.



VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ	=AJA11	+ASJ11	&EFS	ZF01
OBVODOVÉ SCHÉMA	ČÍSLO VÝKRESU: SLU=AJA11+ASJ11&EFS/ZF01			List: 8 Celkem: 19



[illegible]

6

TRANSF. NAPĚTÍ  
0,5/3P

VÝROBCE  
OBJ. ČÍSLO

SIEMENS

TYP  
4MT9

PŘEVOD : 22/V3/0,1/V3/0,1/3kV výkon : 30/30VA

TECHNICKÉ KOMPONENTY

A

N

n

a

d n

d a

ZPŮSOB POUŽITÍ	NASTAVENÍ	UMÍSTĚNÍ	OZNAČENÍ PRVKU
PTN PŘÍPOJNICE WA1		+TVWA1	-TVWA1/L1
PTN PŘÍPOJNICE WA1		+TVWA1	-TVWA1/L2
PTN PŘÍPOJNICE WA1		+TVWA1	-TVWA1/L3
PTN PŘÍPOJNICE WB1		+TVWB1	-TVWB1/L1
PTN PŘÍPOJNICE WB1		+TVWB1	-TVWB1/L2
PTN PŘÍPOJNICE WB1		+TVWB1	-TVWB1/L3

/SV01.2	/SV01.6																
/SV01.3	/SV01.6																
/SV01.4	/SV01.7																
/SV02.2	/SV02.6																
/SV02.3	/SV02.6																
/SV02.4	/SV02.7																

Datum

31.10.2020

TR 110/22 kV SLUŠOVICE

Vyprac.

HOFEREK J.

REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY

AKT. PRO VOS

03/2023

VYL.

Schvál.

VYLÍMEC J.

POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1

Popis revize

Datum

Jméno

Norma

EG.D, a.s.

eg.d

VÝKRES POUŽITÝCH PRVKŮ

=AJA11+ASJ11&EFS ZT01

STATUS: DPS

OBVODOVÉ SCHÉMA

ČÍSLO VÝKRESU: SLU-AJA11+ASJ11&EFS/ZT01

List: 10

Celkem: 19

<div>28.06.2023</div> <div>SLU_R110_R22_DPS_20230331</div> <div>=AJA11&amp;EMB</div> <div>WA01</div> <div>CE1</div> <div>EVU modul 4,90</div> <div>Č.výkr.zhot.: 040819</div> <div>Č.zak.zhot.: 1020002360</div> <div>Č.stavby:</div> <div>GANTE projekt</div>	1	2	3	4	5	6	7	8						
	OZNAČENÍ KABELU	ODKUD (ZE ZAŘÍZENÍ)				KAM DO ZAŘÍZENÍ		TYP PRŮŘEZ APLIKACE	VODIČE	STÍNĚNÍ	Z: DO:	ŽÍLY POUŽITÉ VOLNĚ	KABELOVÁ TRASA	STAV
		POPIS										DÉLKA	DÉLKA (REAL.)	
	-WLSJ1101	=AJA11	+ASJ11	-XV	=AQA00	+AQF01	-XV	CYKFY-O 4x2.5 2.5mm <sup>2</sup> KABEL PVC Ču PÁSKA PTN WA1 JÁDRO A PRO MĚŘENÍ				4 4 0	42	
	-WLSJ1102	=AJA11	+ASJ11	-XV	=AQA00	+AQF01	-XV	CYKFY-O 4x2.5 2.5mm <sup>2</sup> KABEL PVC Ču PÁSKA PTN WB1 JÁDRO A PRO MĚŘENÍ				4 4 0	42	

28.06.2023 SLU_R110_R22_DPS_20230331 =AJA11&EMB WB01 CE1															EVU modul 4,90															č.výkr.zhot.: 040819 č.zak.zhot.: 1020002360 č.stavby:															GANTE projekt														
1				2				3				4		5				6		7				8																																			
Kabel				Žíla		Cíl 1				Svorka		Cíl 2				Svorka		Potenciál				Odkaz																																					
-WLSJ1101 CYKFY-0 4x2.5 2.5mm² KABEL PVC Cu PÁSKA 4 42				1		=AJA11		+ASJ11		-XV		2 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		10 <small>(ext)</small>		fTVWA1aL1		=AJA11&EFS/SV01.3																																			
				2		=AJA11		+ASJ11		-XV		4 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		12 <small>(ext)</small>		fTVWA1aL2		=AJA11&EFS/SV01.3																																			
				3		=AJA11		+ASJ11		-XV		6 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		14 <small>(ext)</small>		fTVWA1aL3		=AJA11&EFS/SV01.4																																			
				4		=AJA11		+ASJ11		-XV		8 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		16 <small>(ext)</small>		fTVWA1aN		=AJA11&EFS/SV01.5																																			
-WLSJ1102 CYKFY-0 4x2.5 2.5mm² KABEL PVC Cu PÁSKA 4 42				1		=AJA11		+ASJ11		-XV		10 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		20 <small>(ext)</small>		fTVWB1aL1		=AJA11&EFS/SV02.3																																			
				2		=AJA11		+ASJ11		-XV		12 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		22 <small>(ext)</small>		fTVWB1aL2		=AJA11&EFS/SV02.3																																			
				3		=AJA11		+ASJ11		-XV		14 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		24 <small>(ext)</small>		fTVWB1aL3		=AJA11&EFS/SV02.4																																			
				4		=AJA11		+ASJ11		-XV		16 <small>(ext)</small>		=AQA00		+AQF01		-XV		26 <small>(ext)</small>		fTVWB1aN		=AJA11&EFS/SV02.5																																			

28.06.2023															SLU_R110_R22_DPS_20230331															=AJA11&EPB															GL01															CE1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Č.výkr.zhot.: 040819 Č.zak.zhot.: 1020002360 Č.stavby:															GANTE projekt															EVU modul 4,90															REFER.OZNAČENÍ PRVKU															=															+															-															-1															DRUH PŘÍSTROJE															KOMPONENTY															POČ.KUSŮ															VÝROBCE															TYP PŘÍSTROJE															T.SPEC.1															T.SPEC.2															TECHNICKÁ															DATA															OBJEDNACÍ															ČÍSLO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																																													=AJA11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

600mm

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:	3 AC 22kV 50 Hz / IT
ZÁKLADNÍ OCHRANA:	ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY
OCHRANA PŘI PORUŠE:	ZEMNĚNÍM V SÍTÍCH KDE NENÍ PŘÍMO UZEMNĚNÝ STŘED ZDROJE(UZEL) A POSPOJOVÁNÍM (dle PNE 33 0000-1 ed.6 čl. 3.4.3.1, 3.4.3.4)
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:	3/N/PE AC 100V 50Hz / TT
ZÁKLADNÍ OCHRANA:	ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY
OCHRANA PŘI PORUŠE:	AUTOMAT. ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY A OCHR.POSPOJOVÁNÍM
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:	2 DC 110V/IT
ZÁKLADNÍ OCHRANA:	ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY
OCHRANA PŘI PORUŠE:	AUTOMAT. ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY A OCHR.POSPOJOVÁNÍM S HLÍDÁNÍM IZOLAČ. STAVU

eg.d

č.výkr.zhot.: 040819  
č.zak.zhot.: 1020002360  
č.stavby:



EVU modul 4.90

SLU\_R110\_R22\_DPS\_20230331  
=AJA11+ASJ11&ELU  
DD02  
CE1

28.06.2023

Ind.revize

AKT. PRO VOS  
Popis revize

03/2023  
Datum

VYL.  
Jméno

Schvál.  
Norma

Datum 31.10.2020  
Vyprac. HOFEREK J.  
VYLÍMEC J.  
TR 110/22 kV SLUŠOVICE  
REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY  
POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1  
EG.D, a.s.

eg.d

POHLED NA ROZVÁDĚČ  
VÝKRES USPOŘÁDÁNÍ

=AJA11 +ASJ11 &ELU DD02  
STATUS: DPS  
ČÍSLO VÝKRESU: SLU=AJA11+ASJ11&ELU/DD02  
List: 15  
Celkem: 19





<div>č.výkr.zhot.: 040819</div> <div>č.zak.zhot.: 1020002360</div> <div>č.stavby:</div> <div>GANTE projekt</div> <div>EVU modul 4.90</div> <div>SLU_R110_R22_DPS_20230331</div> <div>=AJA11+ASJ11&amp;EMA</div> <div>K20</div> <div>CE1</div> <div>28.06.2023</div>	1												2												3												4												5												6												7												8											
	Č.		KABEL				OBSAZ.ŽIL: VÝKR.\SPOL.				TYP KABELU:				ŽÍLA				POKRAČUJE SCH. ZAPOJENÍ				-XV												MATERIÁL VODIČŮ				Ø BARVA				TYP SVORKY:																																																					
	1		-WLSJ1101				4 4				CYKFY-O 4x2.5				4																				STANDARD: CMA 2.5mm2 šedá				STANDARD: URTK/S																																																									
	2		-WLSJ1102				4 4				CYKFY-O 4x2.5				4																																																																																	
	ZPĚTNÝ ODKAZ		Č.												ŽÍLY/ LTG		OZNAČENÍ CÍLE										POTENCIÁL		Č.		OZNAČENÍ CÍLE										ŽÍLY/ LTG		POZNÁMKA																																																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			-FATVWA1a 2										fTVWA1aL1		1		=AJA10 +ASJ10 -XV 2																																																																	
	/SV01.3		<-											1	=AQA00 +AQF01 -XV 10										fTVWA1aL1		2		=AJA12 +ASJ12 -XV 1																																																																			
	/SV01.3														-FATVWA1a 4										fTVWA1aL2		3		=AJA10 +ASJ10 -XV 4																																																																			
	/SV01.3		<-											2	=AQA00 +AQF01 -XV 12										fTVWA1aL2		4		=AJA12 +ASJ12 -XV 3																																																																			
	/SV01.4														-FATVWA1a 6										fTVWA1aL3		5		=AJA10 +ASJ10 -XV 6																																																																			
/SV01.4		<-											3	=AQA00 +AQF01 -XV 14										fTVWA1aL3		6		=AJA12 +ASJ12 -XV 5																																																																				
/SV01.5														-XVWA1 509PE										fTVWA1aN		7		=AJA10 +ASJ10 -XV 8																																																																				
/SV01.5		<-											4	=AQA00 +AQF01 -XV 16										fTVWA1aN		8		=AJA12 +ASJ12 -XV 7																																																																				
/SV02.2														-FATVWB1a 2										fTVWB1aL1		9		=AJA10 +ASJ10 -XV 10																																																																				
/SV02.3			<-										1	=AQA00 +AQF01 -XV 20										fTVWB1aL1		10		=AJA12 +ASJ12 -XV 9																																																																				
/SV02.3														-FATVWB1a 4										fTVWB1aL2		11		=AJA10 +ASJ10 -XV 12																																																																				
/SV02.3			<-										2	=AQA00 +AQF01 -XV 22										fTVWB1aL2		12		=AJA12 +ASJ12 -XV 11																																																																				
/SV02.4														-FATVWB1a 6										fTVWB1aL3		13		=AJA10 +ASJ10 -XV 14																																																																				
/SV02.4			<-										3	=AQA00 +AQF01 -XV 24										fTVWB1aL3		14		=AJA12 +ASJ12 -XV 13																																																																				
/SV02.5														-XVWB1 509PE										fTVWB1aN		15		=AJA10 +ASJ10 -XV 16																																																																				
/SV02.5			<-										4	=AQA00 +AQF01 -XV 26										fTVWB1aN		16		=AJA12 +ASJ12 -XV 15																																																																				
						Datum 31.10.2020				TR 110/22 kV SLUŠOVICE				eg.d				SESTAVA SVORKOVNICE +ASJ11-XV				=AJA11				+ASJ11				&EMA		K20																																																																
						Vyprac. HOFEREK J.				REKONSTRUKCE TRANSFORMOVNY												STATUS: DPS																																																																										
A		AKT. PRO VOS				03/2023 VYL.				Schvál. VYLÍMEC J.				POLE MĚŘENÍ - WA1, WB1												ČÍSLO VÝKRESU: SLU=AJA11+ASJ11&EMA/K20				List: 17																																																																		
Ind.revize		Popis revize				Datum				Jméno				Norma				EG.D, a.s.				ZAPOJOVACÍ TABULKA								Celkem: 19																																																																		
1						2						3						4						5						6						7						8																																																						



[illegible]