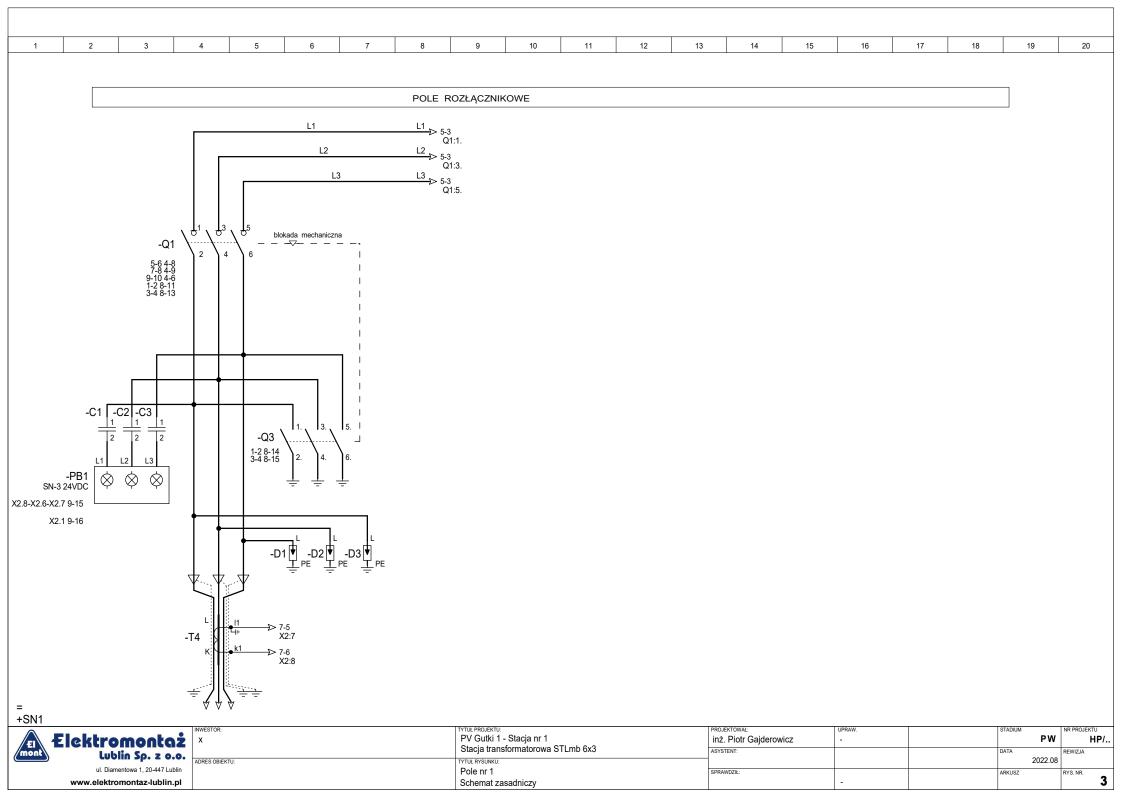
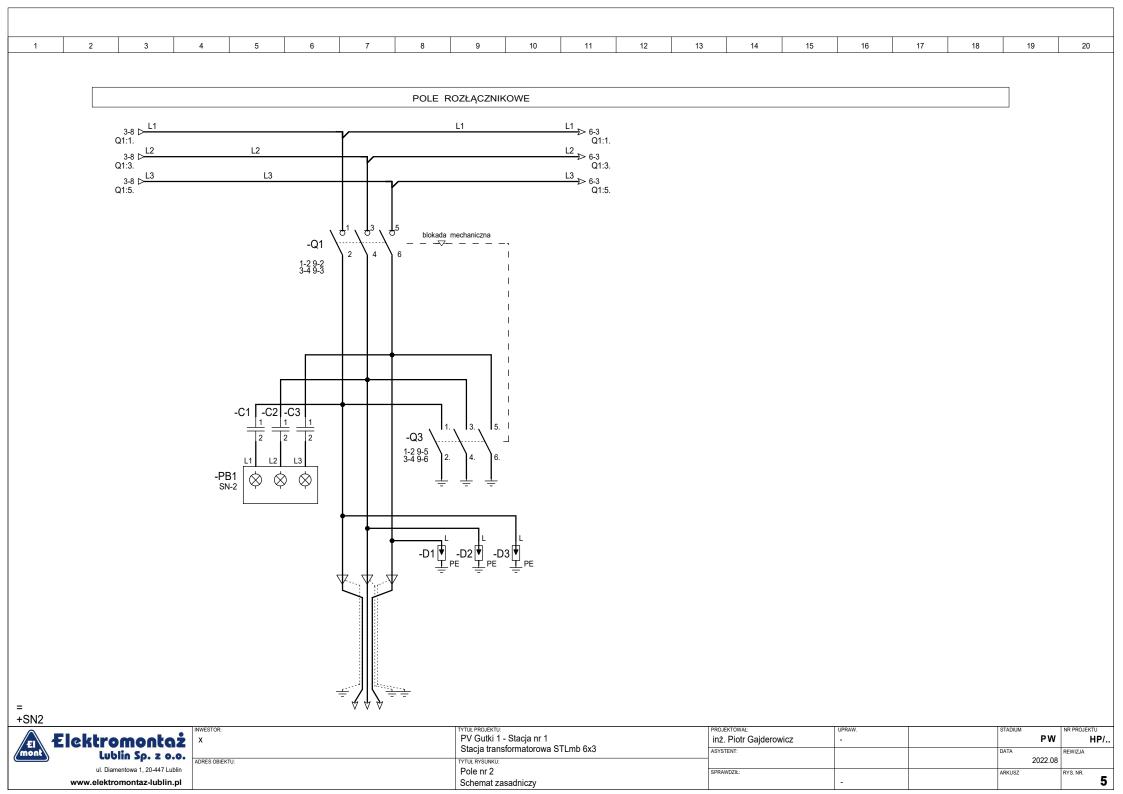
A ZMIANA	MODYFIKACJA	10.11.2022 DATA	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	ZAT
E-MIANA	moo II maaaa		TATEOLIL	OI KANDZIL	LAI
			KREŚLIŁ:	inż. Piotr G	Sajde
			SPRAWDZIŁ	:	
			DATA UTWO	RZENIA: 20	22.0
			PROJEKT	NR: HI	D/
					-/
	X	<u> </u>			
PW	X	<u> </u>			
PW	PV Gutki 1 -		1		
PW	PV Gutki 1 -	· Stacja nr		3	
PW		· Stacja nr		3	
PW	PV Gutki 1 - Stacja transformat	- Stacja nr torowa STL		3	
PW	PV Gutki 1 -	- Stacja nr :orowa STL zasadnicze		3	

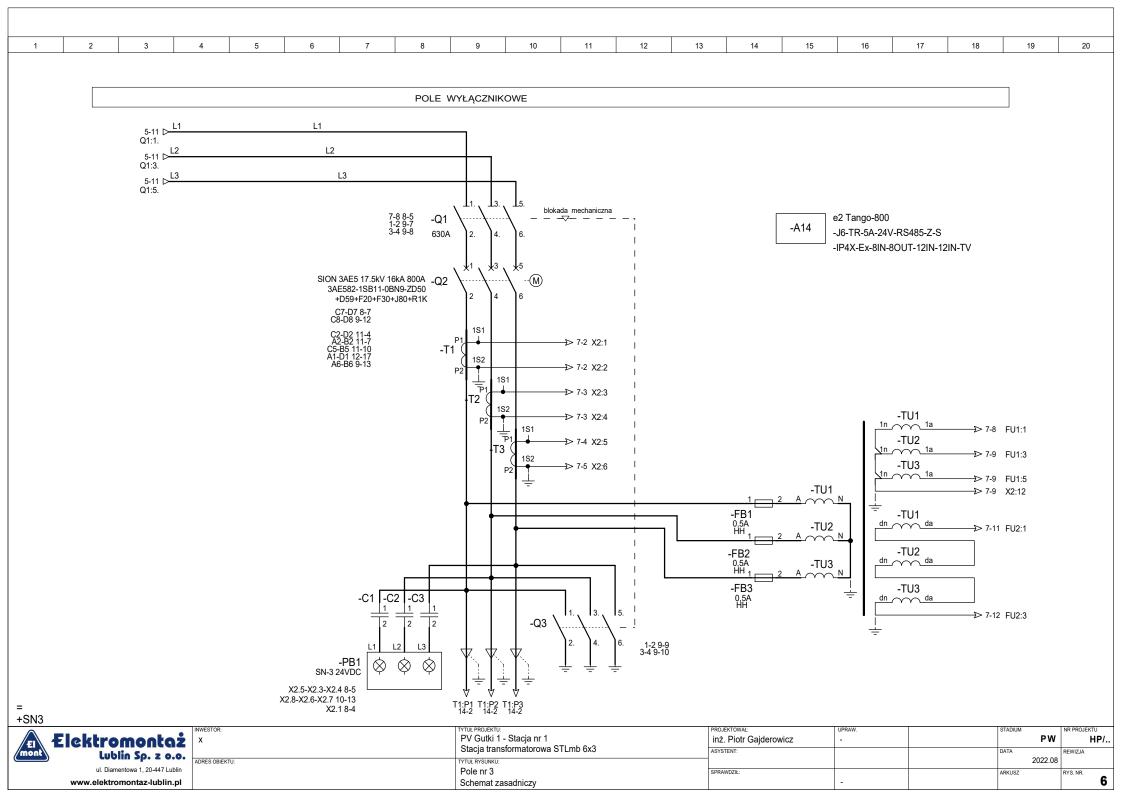
Dokument zrealizowano programem SEE, Grupy IGE+XAO

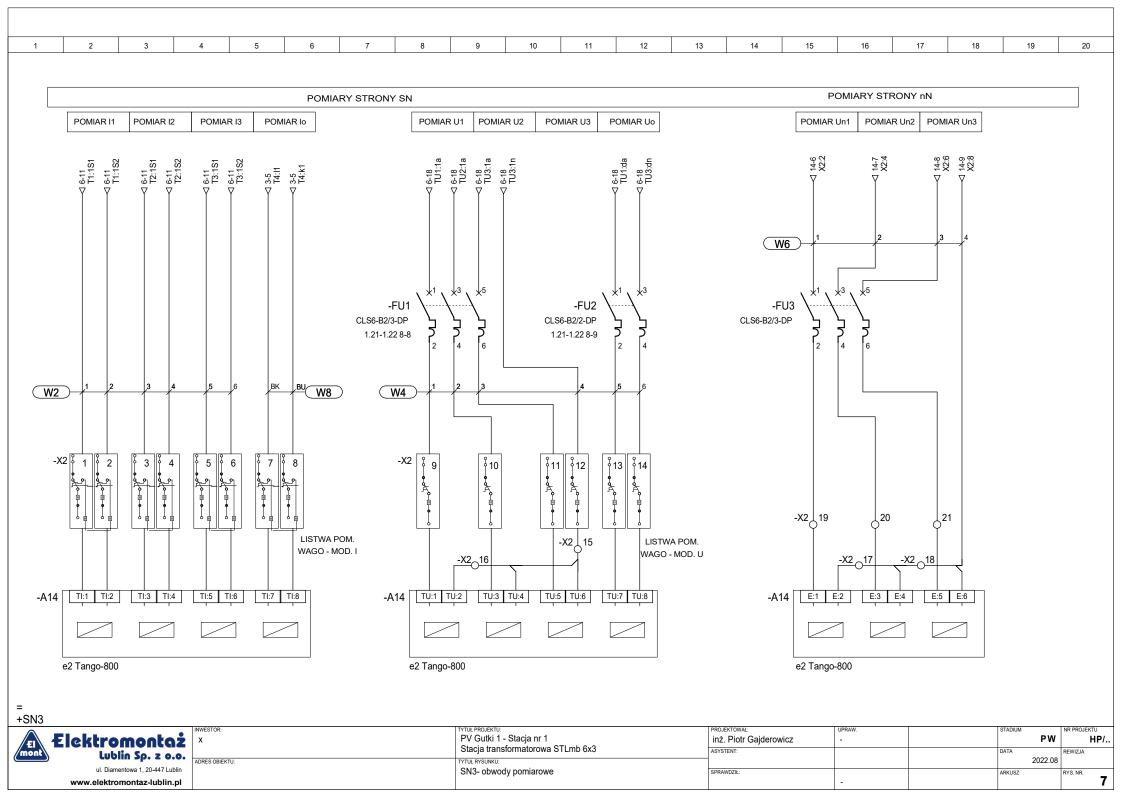
2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14		15	16	17	18	19		
CHEMAT			TYTUŁ	SCHEMA	.TU					SCHEMAT				TYTUŁ	L SCHEN	UTAN					
1	Strona tytułowa																			İ	
2	Spis rysunków - sc	hematy zasad	dnicze																	İ	
3	Pole nr 1 Schema																			l	
4	SN1 - obwody ster																			İ	
5	Pole nr 2 Schema	ıt zasadniczy																		İ	
6	Pole nr 3 Schema	ıt zasadniczy																		İ	
7	SN3- obwody pomi	arowe																		İ	
8	SN3 - obwody ster	owania i sygn	alizacji cz	. 1																İ	
9	SN3 - obwody ster	owania i sygn	alizacji cz	. 2																İ	
10	SN3 - obwody ster	owania i sygn	alizacji cz	. 3																İ	
11	SN3 - obwody ster	owania i sygn	alizacji cz	. 4																İ	
12	SN3 - obwody ster	owania i sygn	alizacji cz	. 5																İ	
13	Schemat zasadnica	zy siłowni 24\	/ DC																	İ	
14	Rozdz. nN - schem	at zasadniczy	y																	İ	
15	Schemat podłącze	nia przekaźnil	ka kontroli i	zolacji Ber	der															İ	
16	Schemat zasadnicz	zy RPW 400V	/ AC																	İ	
17	Schemat wentylacj	i mechaniczn	ej																	İ	
18	Analizator strony n	N																		İ	
19	Wyłącznik QN1 ste	rowanie																		l	
20	Schemat obwodów	telesterowan	nia																	İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
																				İ	
									_											l	
																				l	
									_											İ	
																				ı	
		INWESTOR:					TYTU	Ł PROJEKTU:				Т	PROJEKTOWAŁ:		UF	PRAW.			STADIUM	N ⁱ	NR P
Elekt	romontaż	х					P\	/ Gutki 1 - St	tacja nr 1 matorowa	STLmb 6x3			inż. Piotr Ga	jderowicz	-	-			DATA	PW	REWIZ
	Lublin Sp. z o.o.	ADRES OBIEKTU:						IŁ RYSUNKU:												022.08	-++12

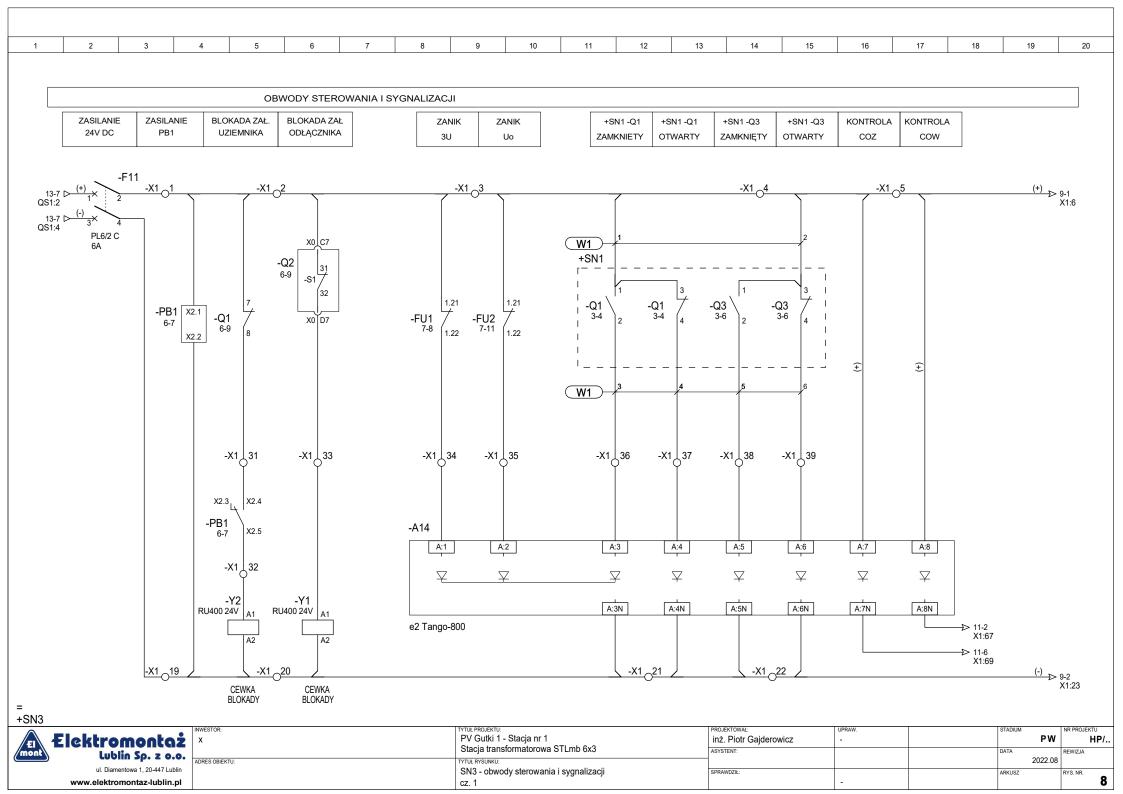


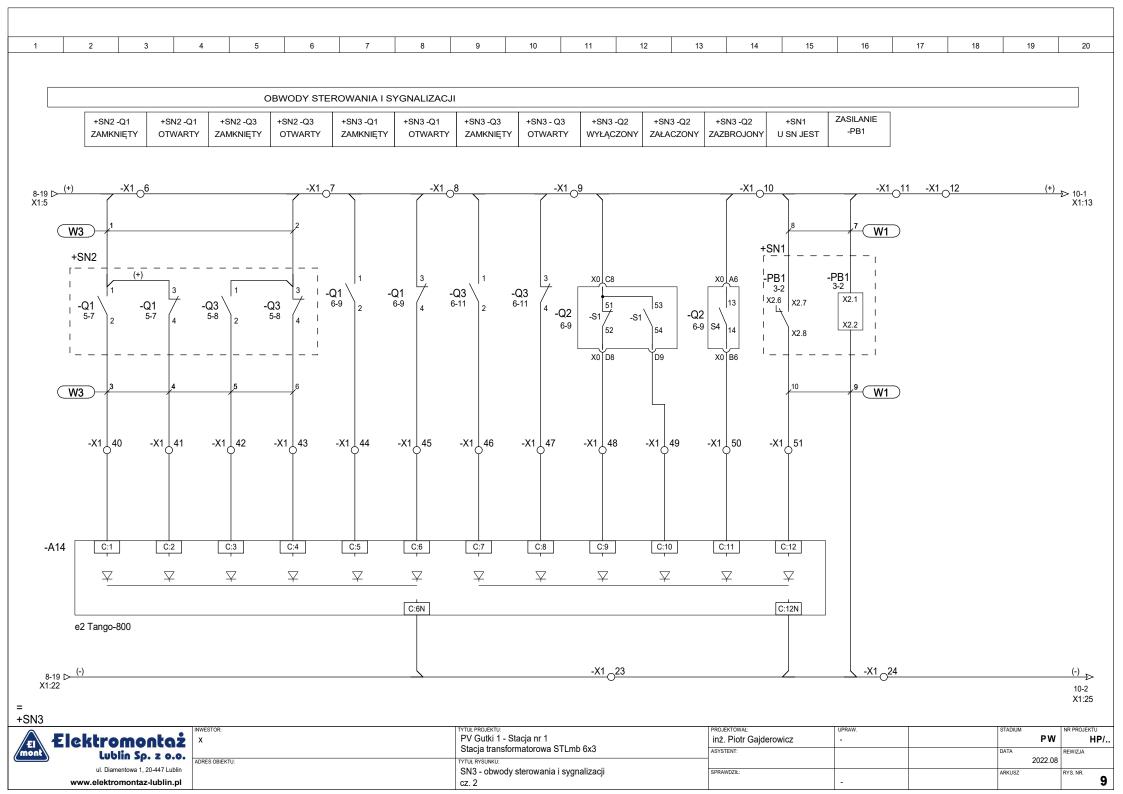
7 18 20 1 2 5 6 10 11 12 13 14 15 16 17 19 OBWODY STEROWANIA - WYBICIE P.POŻ. -X1₀1 13-15 (+) QS5:2 {+} -X1_2 13-15 CS5:4 PL6/2 C 6A -Q1 3-4 -Q1 3-4 -X1 0 7 -X1 8 W7 +ST -PA1 |₁₃ -PA2 (CZERWONA DOZÓR -PA3 ZIELONA URUCHOMIENIE Elewacja stacji W7 -X1 5 -Q1 3-4 -X1 6 -B2 24V A2 -X1₀3 -X1__4 CEWKA U> +SN1 -Q1 = +SN1 TYTUL PROJEKTU:
PV Gutki 1 - Stacja nr 1
Stacja transformatorowa STLmb 6x3 Elektromontaż Lublin Sp. z o.o. inż. Piotr Gajderowicz PWHP/.. ASYSTENT: ADRES OBIEKTU: TYTUŁ RYSUNKU: 2022.08 ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin SN1 - obwody sterowania i sygnalizacji SPRAWDZIŁ: ARKUSZ 4 www.elektromontaz-lublin.pl 1/1

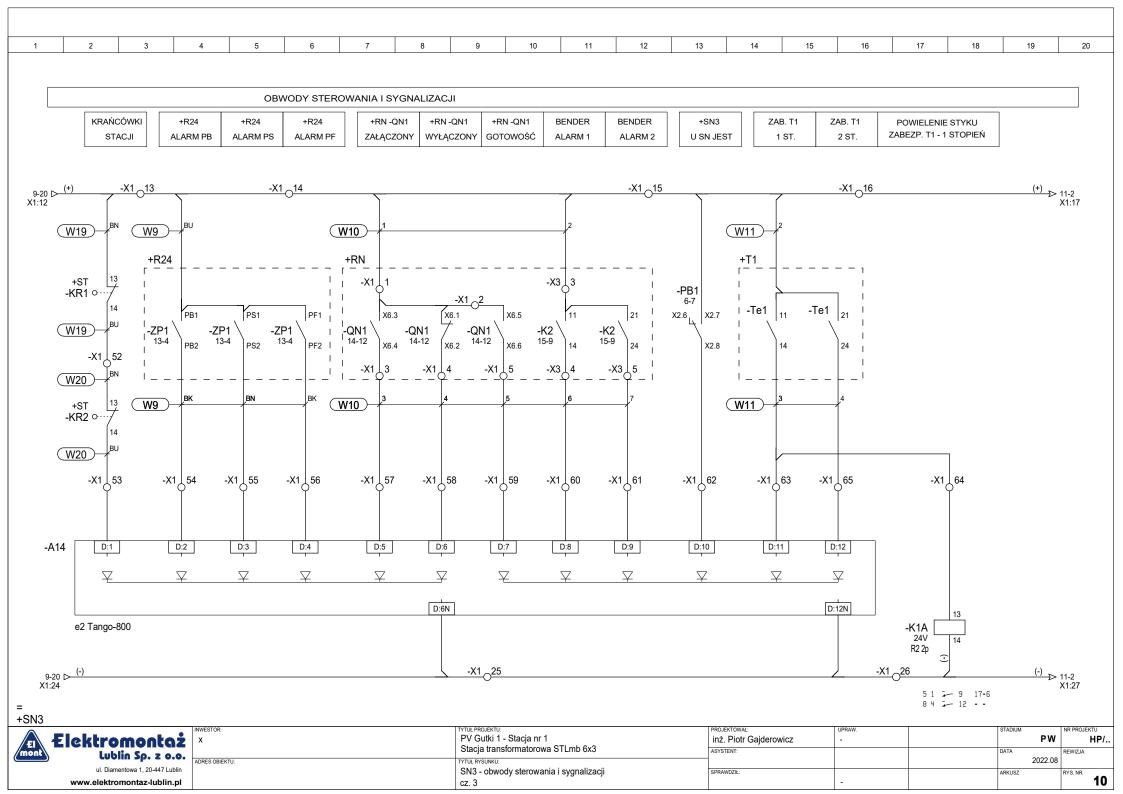


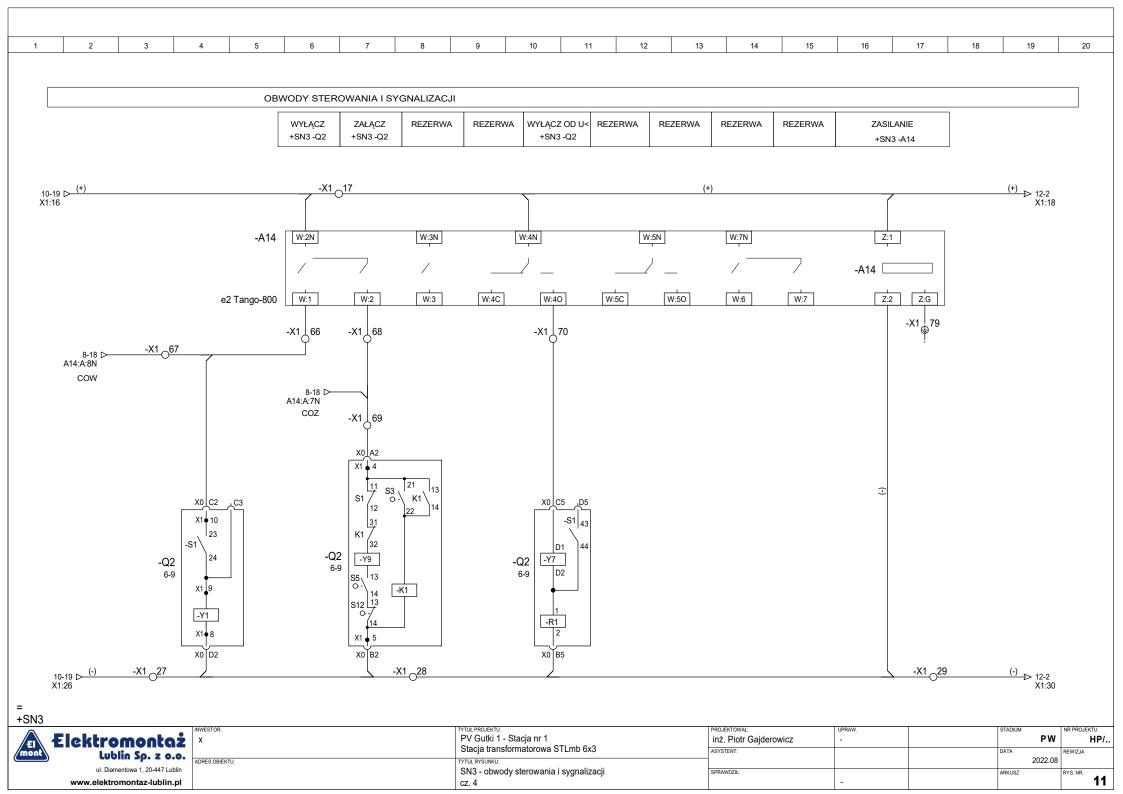


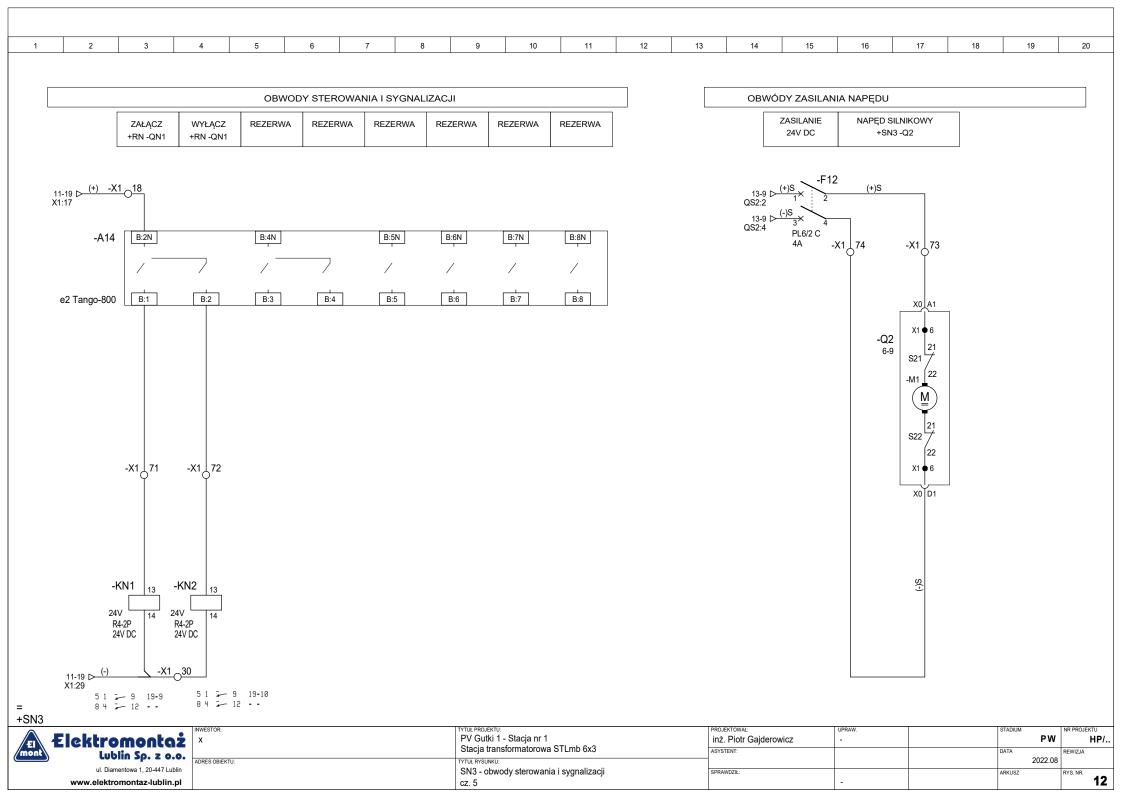


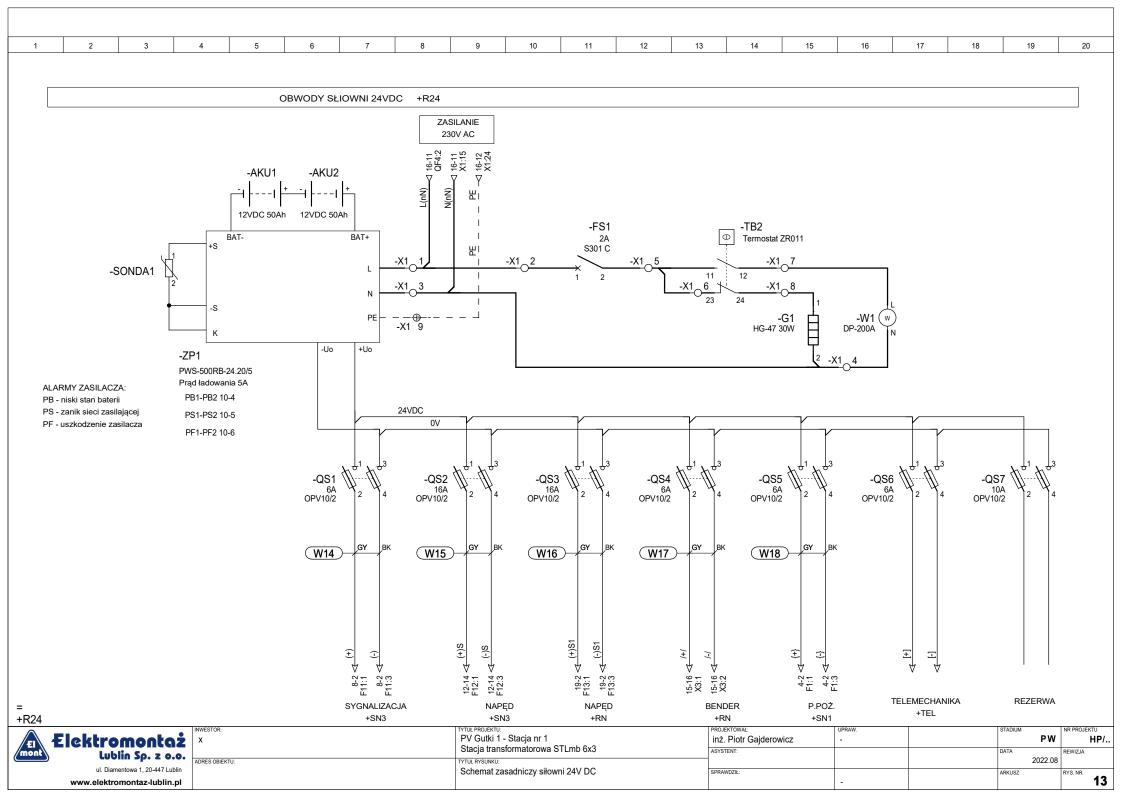


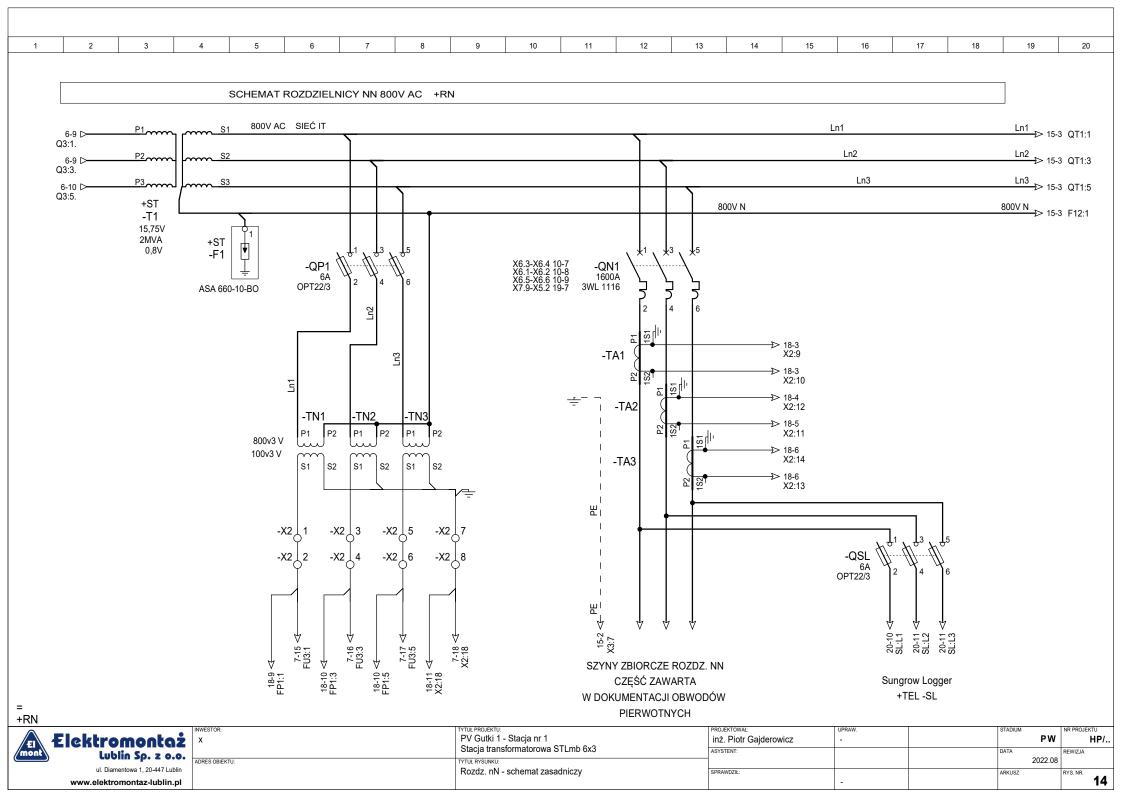


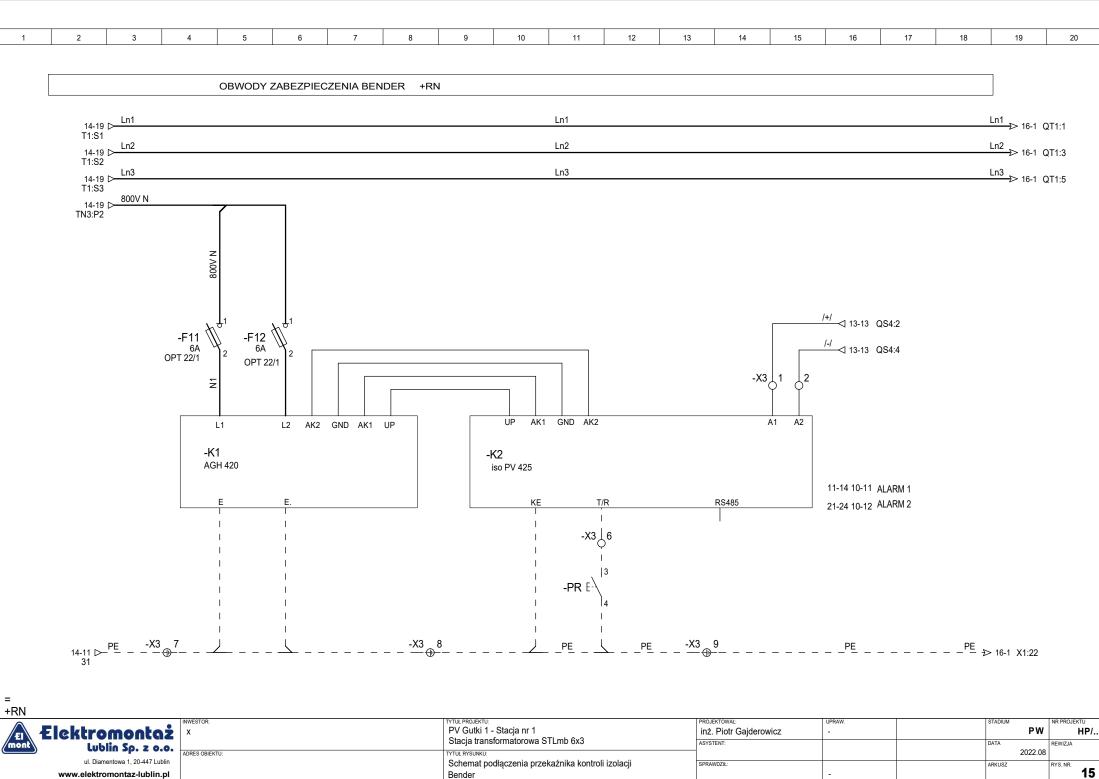






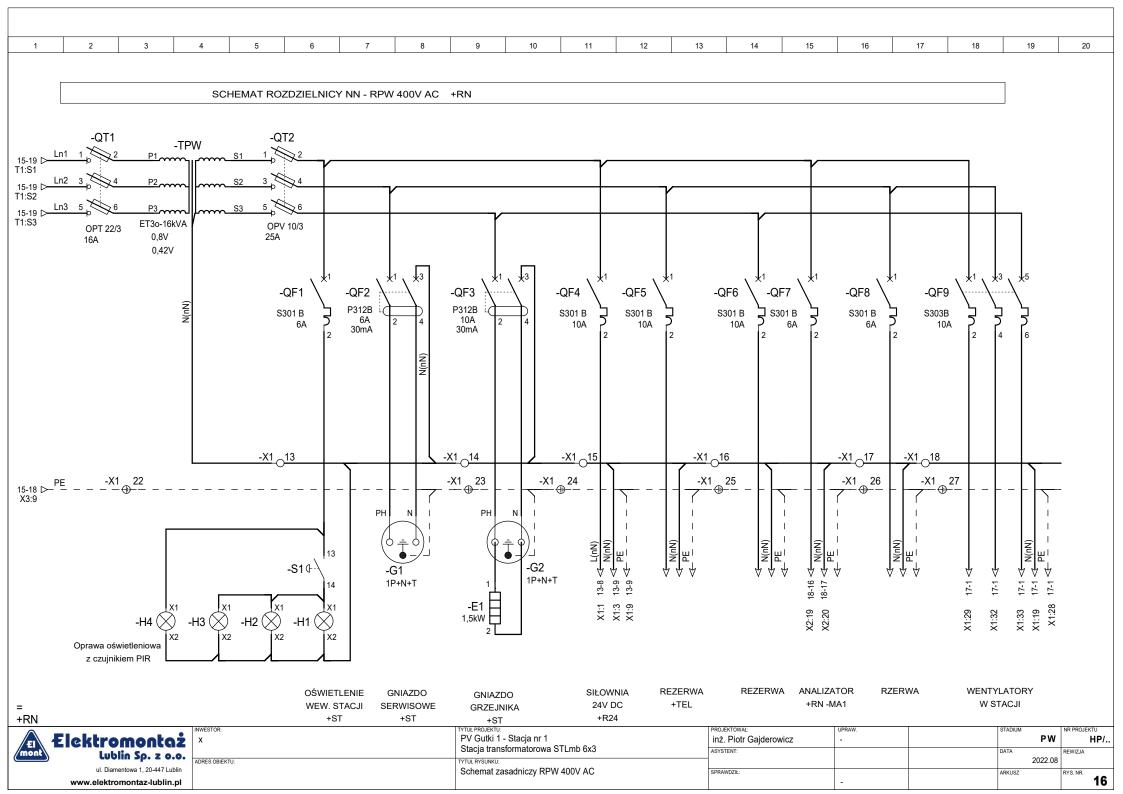


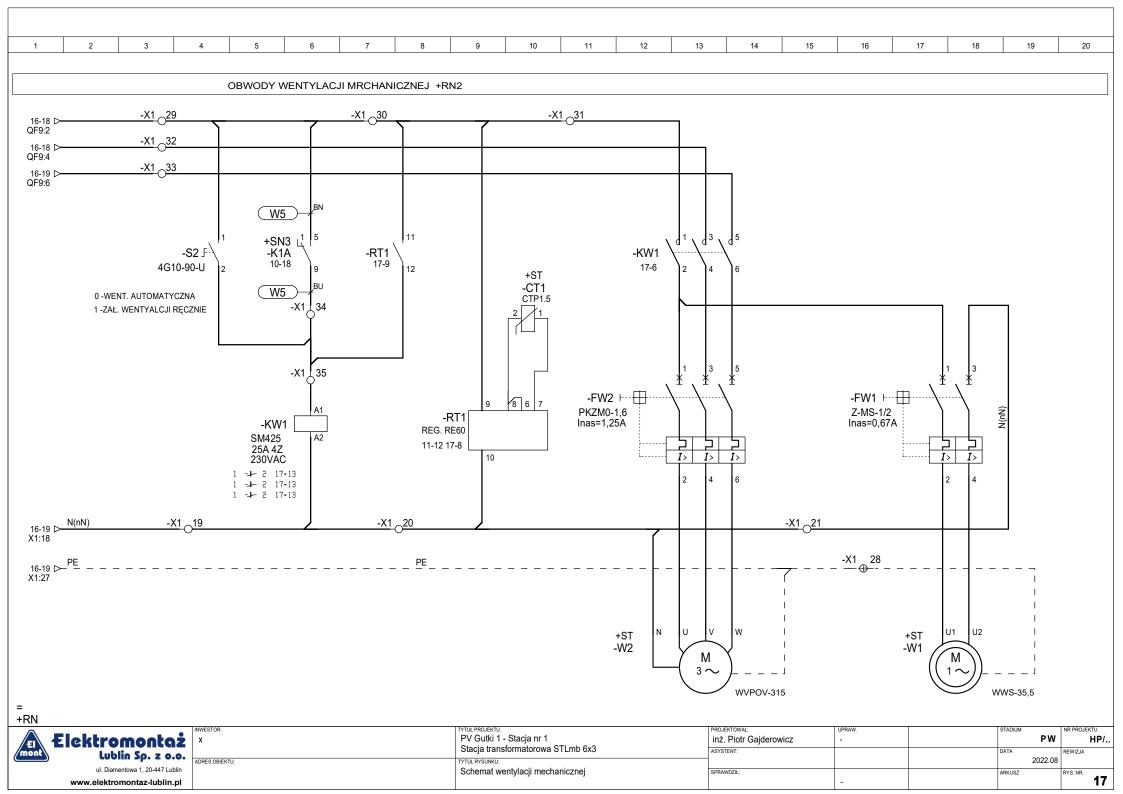


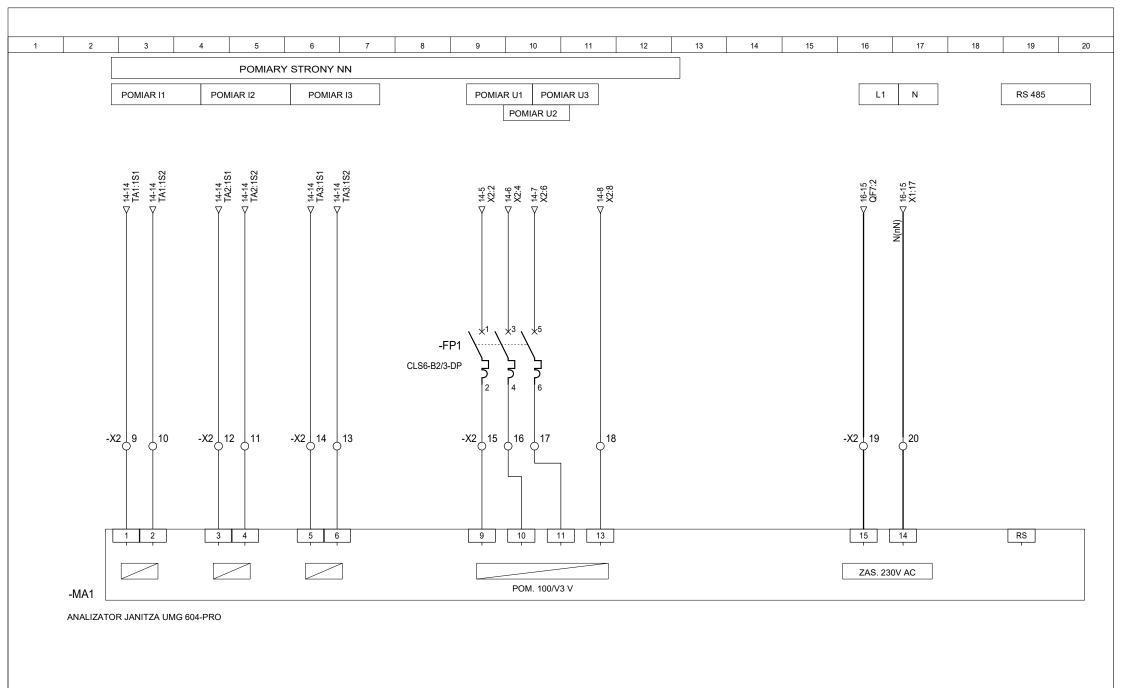


Bender

www.elektromontaz-lublin.pl



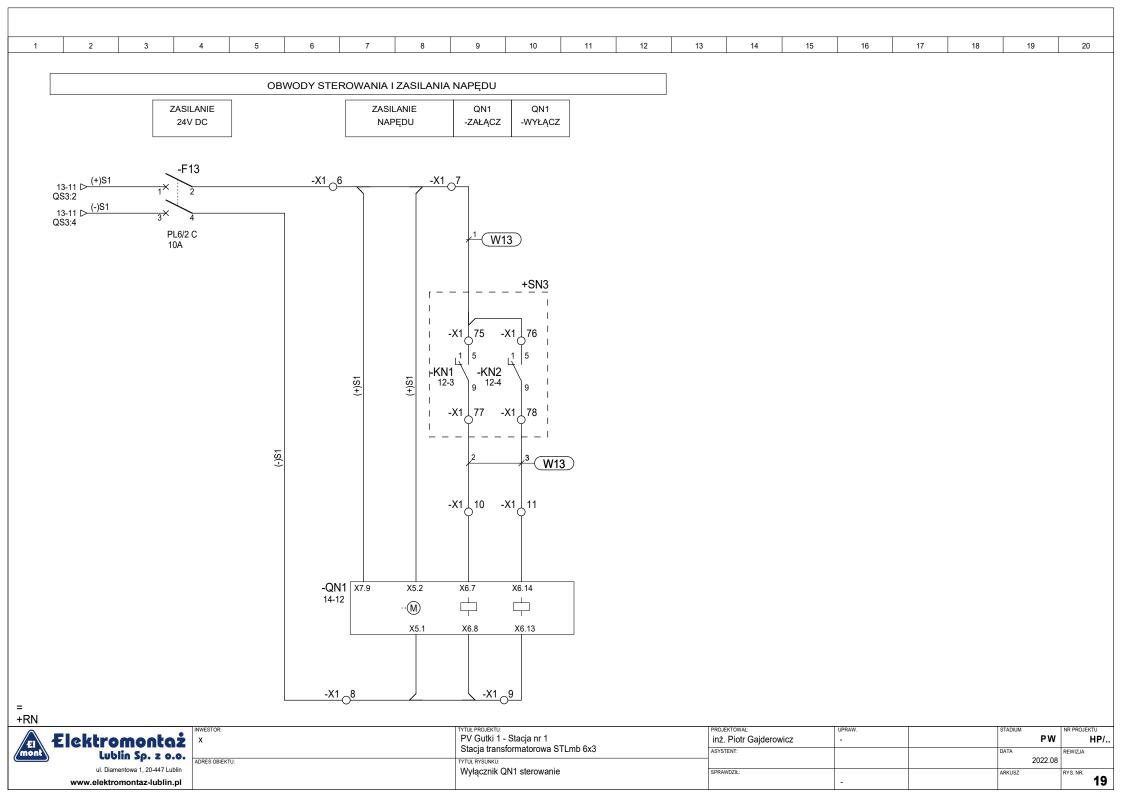


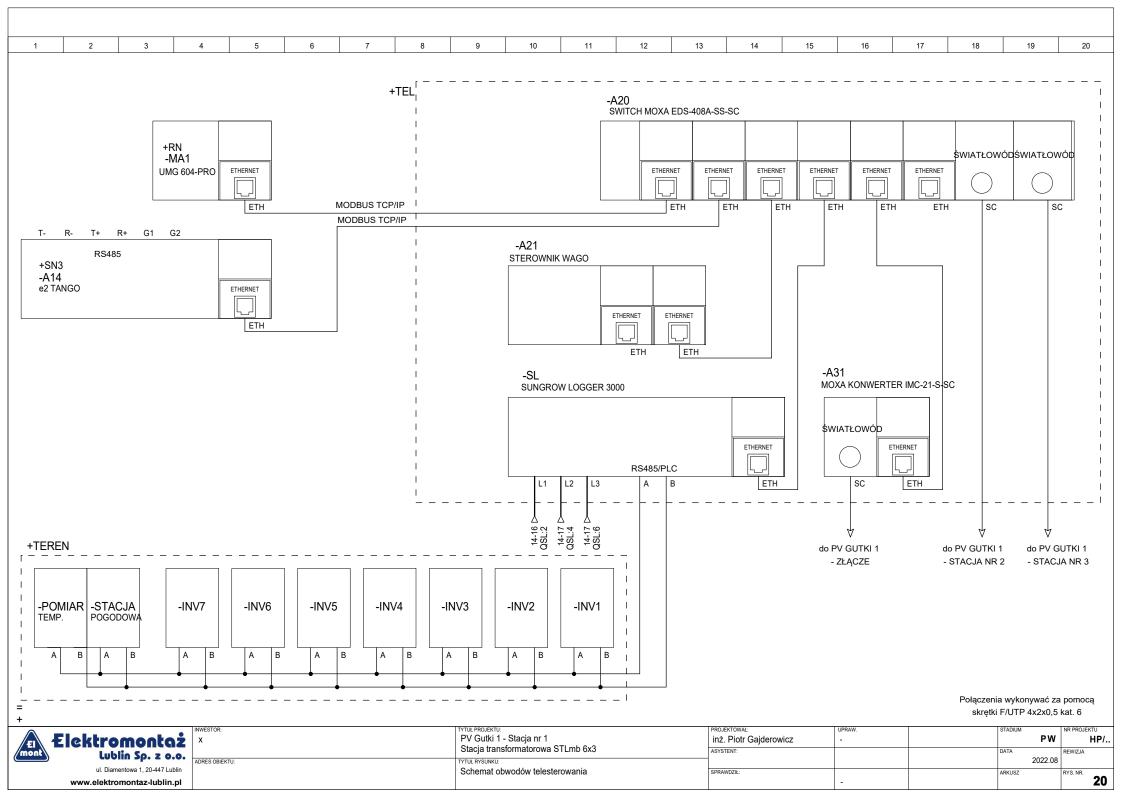


#RN Elektromontaż Lublin Sp. z o.o.

ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

	INWESTOR:		PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM		NR PROJEKTU	
2			inż. Piotr Gajderowicz	-		PW	HF	P/
•		Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA		REWIZJA	
•	ADRES OBIEKTU:	TYTUŁ RYSUNKU:				2022.08		
		Analizator strony nN	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ		RYS. NR.	_
				-			. 1	8





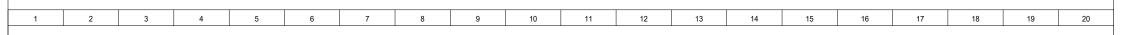
A ZMIANA	MODYFIKACJA	10.11.2022 DATA	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	ZA
			KREŚLIŁ:	inż. Piotr G	2014
					-ajo
			SPRAWDZIŁ		
				ORZENIA: 20	22.
			PROJEKT	NR: HI	
PW	X				P/. —
PW					P/
PW	PV Gutki 1 -				P/
PW		Stacja nr ′	1		P/
PW	PV Gutki 1 -	Stacja nr ′ orowa STL	1		P/
PW	PV Gutki 1 - Stacja transformat	Stacja nr ′ orowa STL nontażowe	1		P/

Dokument zrealizowano programem SEE, Grupy IGE+XAO

					I			T	1					1				1	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	3
SCHE	ΙΑΤ			TYTUŁ	SCHEMA	TU				SCHEMAT			TY	TUŁ SCH	EMATU]
1		Strona tytułov	va.						+										-
2		Zestawienie s							_										1
3		Schematy mo		QNI1															-
4		Schematy mo							\dashv										-
5		Schematy mo							\dashv										-
6		Schemat mor							-										-
		Schemat mor							-										-
8									-										-
9		Schemat mor		. IIIN					-										-
		Listwa : =+SN							_										-
10									-										-
11		Listwa : =+SN							\dashv										-
12									-										-
13		Listwa : =+R2							-										-
14		Listwa : =+RN							-										+
15		Listwa : =+RN							_										-
16		Listwa : =+RN	N-X3 1/1						_										-
									_										-
									_										-
									_										-
									_										-
									_										_
									_										-
									_										-
																			_
																			_
																			_
																			_
																			_
																			_
																			_
																			1
																			-
<u> </u>																			_
+			INWESTOR:					TYTUŁ PROJEKTII:				l pr	ROJEKTOWAŁ:		UPRAW.			STADIUM	
El El	lekl	tromont	nž x					PV Gutki 1	Stacja n	r 1 owa STLmb 6x3		ir	nż. Piotr Gajderov	wicz	-				P۷
mont		Lublin Sp. z	ADRES OBI	EKTU:				TYTUŁ RYSUNKU:					SYSTENT:					DATA	2022.0
		ul. Diamentowa 1, 20-447					Zestawienie	schemat	ÓW		SF	PRAWDZIŁ:					ARKUSZ		

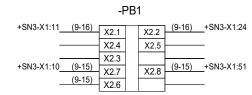
ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

PW HP/.. 2022.08 ARKUSZ 2

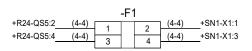


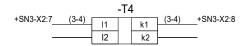
		-	Q1			
+SN1-X1:4 +SN1-Q1:3_	(8-11)	1		2	(8-11)	_+SN3-X1:36
+SN1-Q1:1_	(8-13)	3		1	(8-13)	_+SN3-X1:37
+SN1-X1:2_	(4-8)	5		6	(4-8)	+SN1-X1:7
+SN1-X1:2_	(4-9)	7		8	(4-9)	+SN1-X1:8

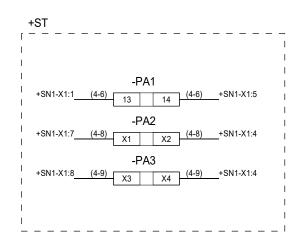
				Q3	3		
	+SN1-Q3:3_	(8-14)	1		2	(8-14)	+SN3-X1:38
+SN1-X1:1	+SN3-X1:3_	(8-15)	3		4	(8-15)	_+SN3-X1:39
	_		5		6		_
	_		7		8		_











-+SN1



INWESTOR:	TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM		NR PROJEKTU	
	PV Gutki 1 - Stacja nr 1	inż. Piotr Gajderowicz	-	1	PW	HP	1
	Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA		REWIZJA	
ADRES OBIEKTU:	TYTUŁ RYSUNKU:			ĺ	2022.08	1	
	Schematy montażowe pola SN1	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ		RYS. NR.	
			-	1			3

-Q1 +SN1-X1:6 +SN2-Q1:3 (9-2) +SN3-X1:40 (9-2)(9-3) +SN3-X1:41 +SN2-Q1:1 (9-3)-Q3 +SN2-Q3:3 (9-5) +SN3-X1:42 (9-5)+SN1-Q3:1 +SN3-X1:7_ (9-6) (9-6) +SN3-X1:43 3 4 5 6

5

6

8

7

9

8

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

= +SN2

1

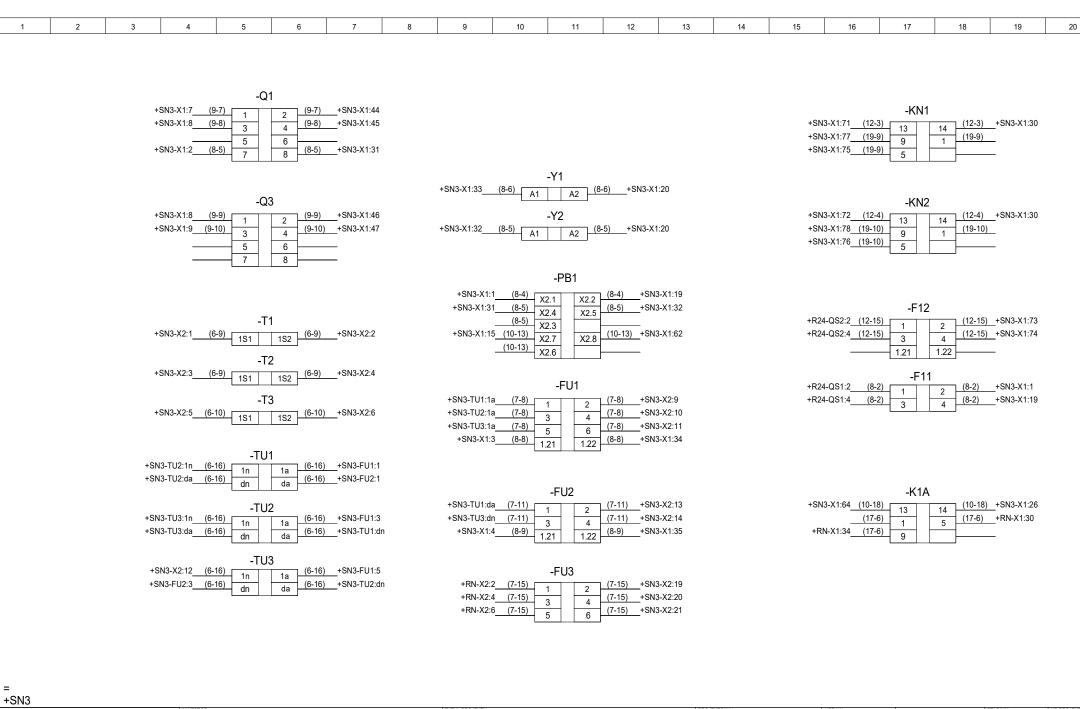
2



Ωż	X
0.0.	ADRES OBIEKTU
7 Lublin	

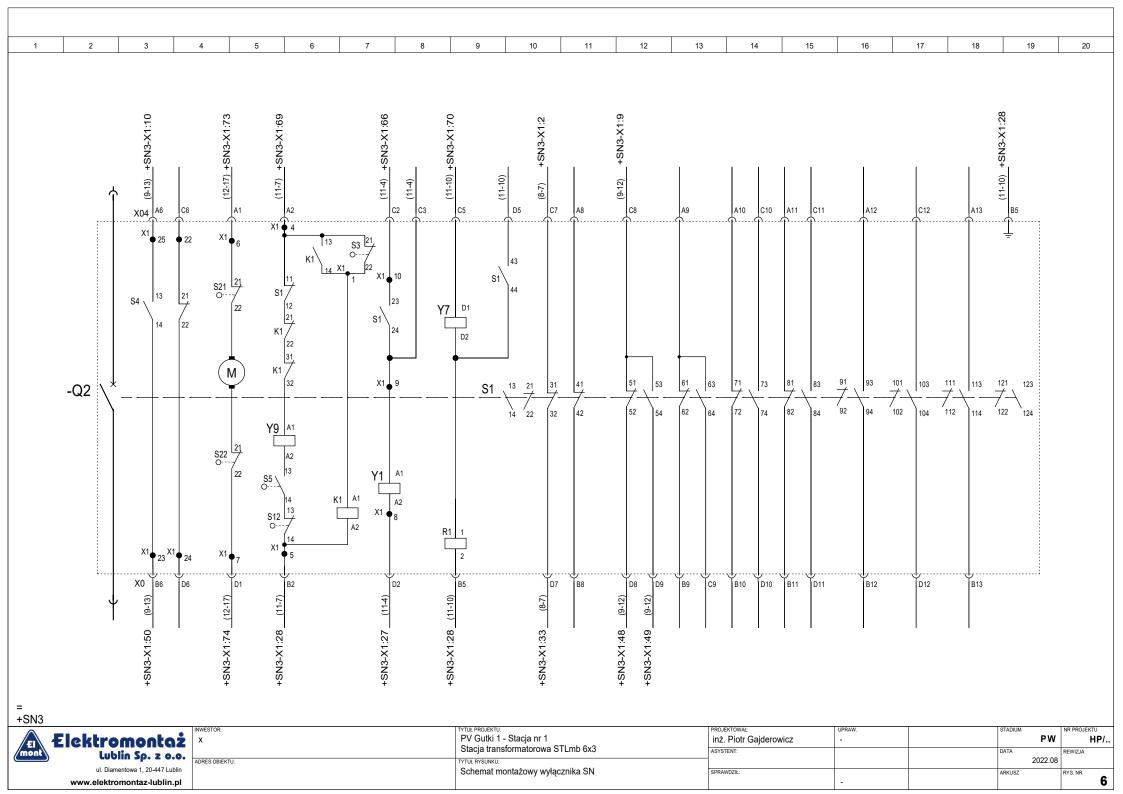
	PV Gutki 1 - Stacja nr 1 Stacja transformatorowa STLmb 6x3
KTU:	TYTUŁ RYSUNKU: Schematy montażowe pola SN2

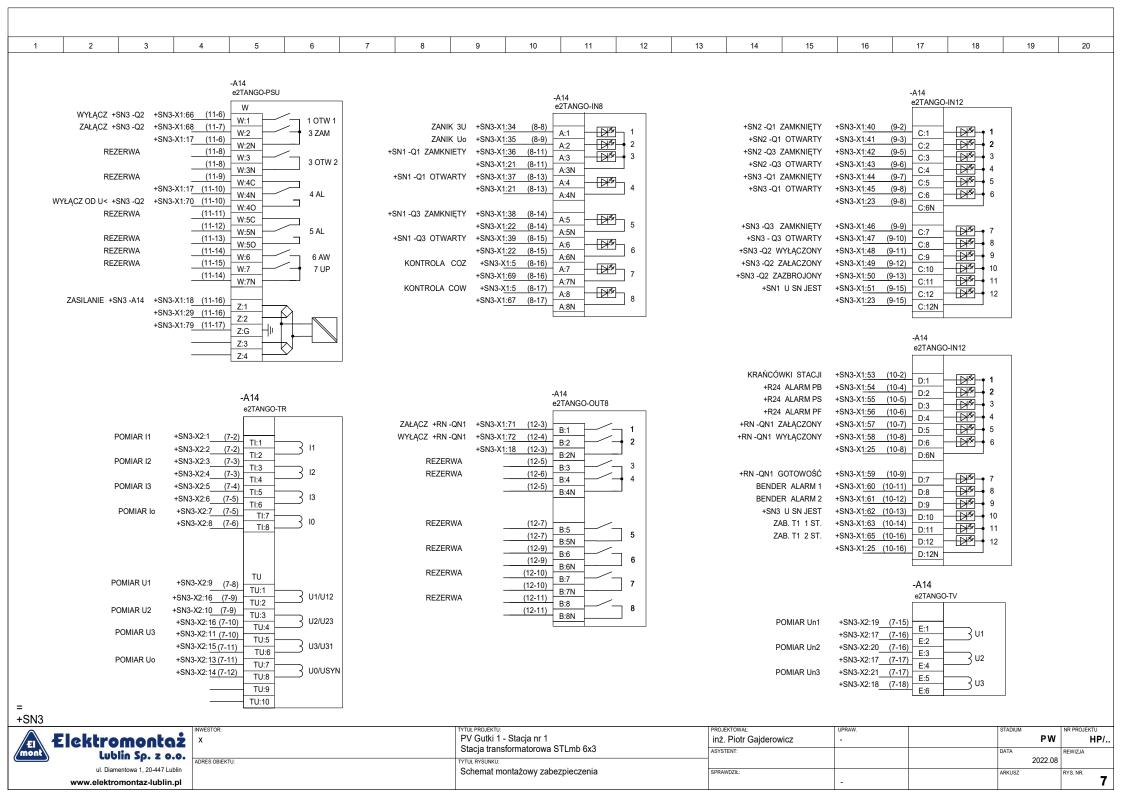
					ĺ
PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM	NR PROJE	(TU	ı
inż. Piotr Gajderowicz	-	PW		HP/	l
ASYSTENT:		DATA	REWIZJA		ı
		2022.08			
SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RYS. NR.	-	ı

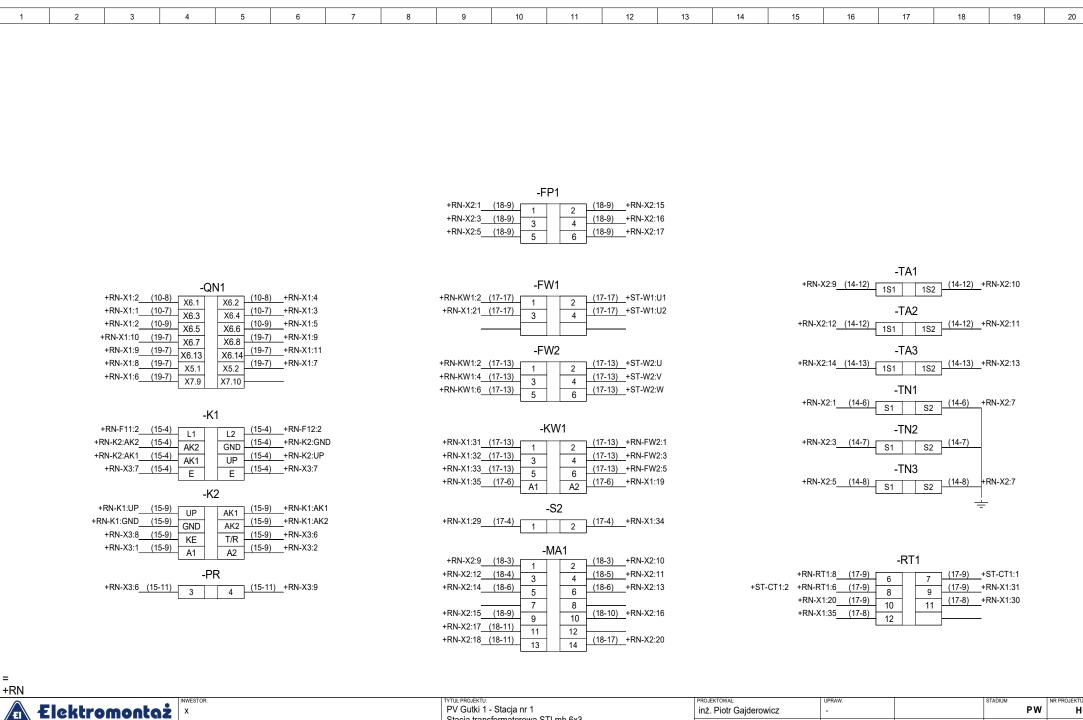


Elektromontaž ublin Sp. z o.o. ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

X	PV Gutki 1 - Stacja nr 1	inż. Piotr Gajderowicz	UPRAW.	PW	HP/.	
	Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA 2022.08	REWIZJA	
	0.1	SPRAWDZIŁ:			RYS. NR.	_
			-	l	5	,

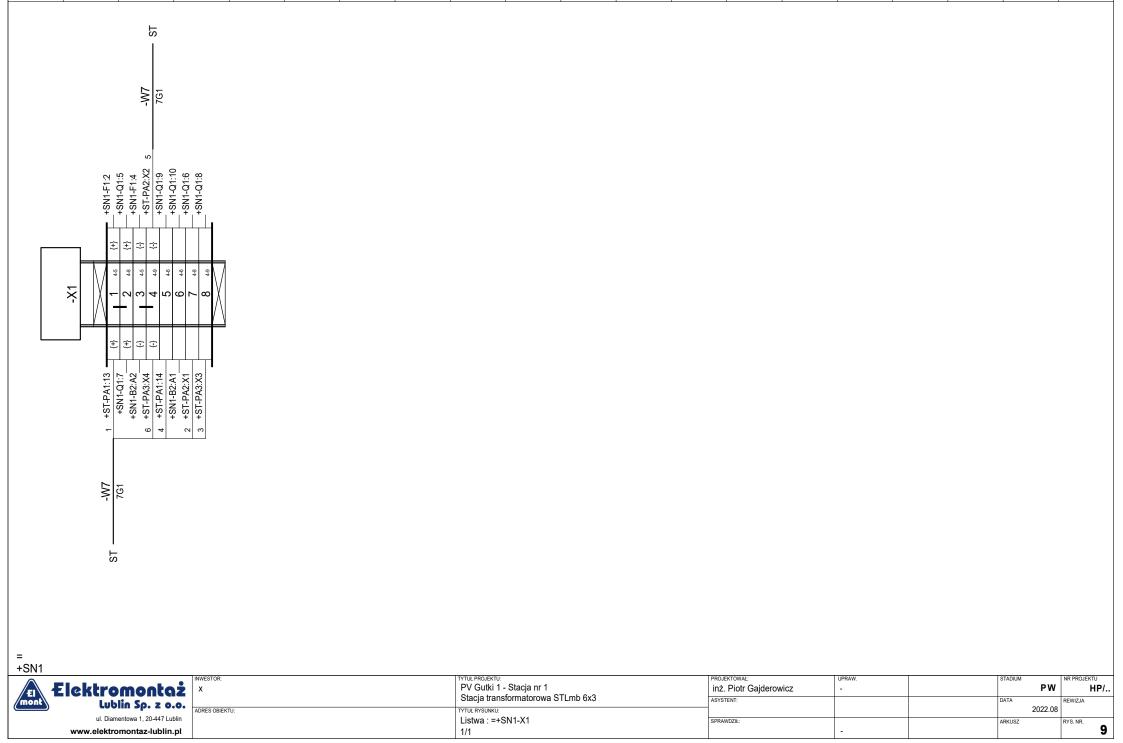


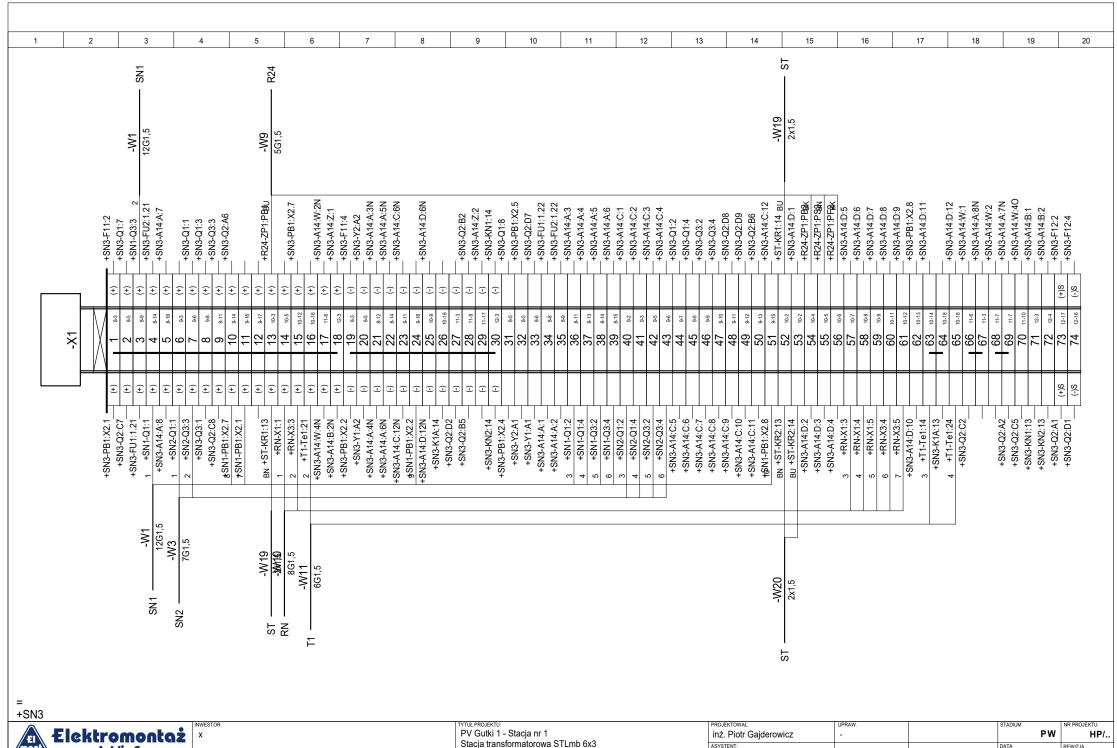




Lublin ul. Diamentow

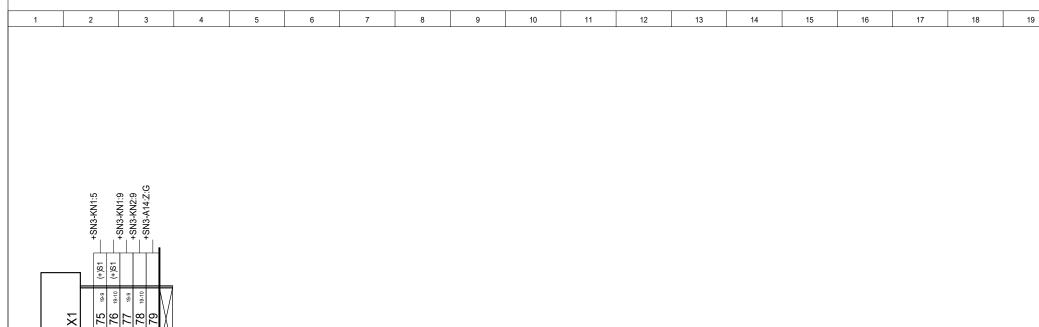
Elektromontaż	X		inż. Piotr Gajderowicz	-	PV	V HP/
Lublin Sp. z o.o.		Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA	REWIZJA
	ADRES OBIEKTU:	TYTUŁ RYSUNKU:			2022.0)8
ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin		Schemat montażowy rozdz. nN	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RYS. NR.
www.elektromontaz-lublin.pl				-		8





ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin

Lublin Sp. z o.o. TYTUŁ RYSUNKU 2022.08 ADRES OBIEKTU Listwa: =+SN3-X1 SPRAWDZIŁ: ARKUSZ 10 1/2 www.elektromontaz-lublin.pl



-W13 +RN-X1:7 +SN3-KN2:5 2 +RN-X1:10 3 +RN-X1:11

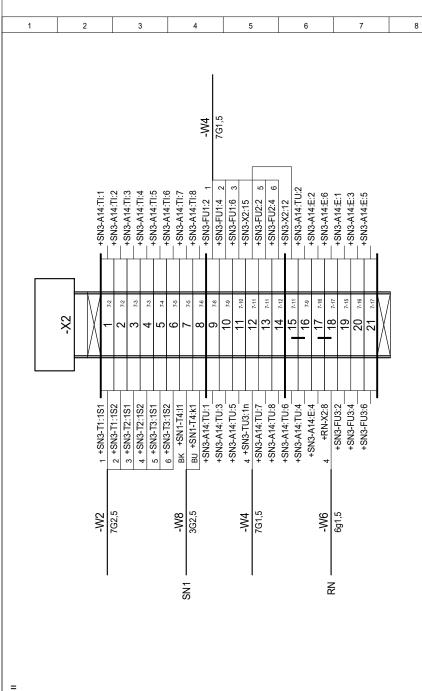
(+)S1

+SN3

=

Elektromontaż Lublin Sp. z o.o.	IN A
ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin	
www.elektromontaz-lublin.pl	

INWESTOR:	TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM	NR PROJEKTU
x	PV Gutki 1 - Stacja nr 1	inż. Piotr Gajderowicz	-	PW	HP/
	Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA	REWIZJA
ADRES OBIEKTU:	TYTUŁ RYSUNKU:			2022.08	3
	Listwa : =+SN3-X1	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RYS. NR.
	2/2		-		11



+SN3 Elektromontaż PV Gutki 1 - Stacja nr 1 inż. Piotr Gajderowicz PWHP/.. Stacja transformatorowa STLmb 6x3 ASYSTENT: DATA Lublin Sp. z o.o. ADRES OBIEKTU: 2022.08 TYTUŁ RYSUNKU: ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin Listwa: =+SN3-X2 SPRAWDZIŁ: ARKUSZ 12 1/1 www.elektromontaz-lublin.pl

9

10

11

12

13

14

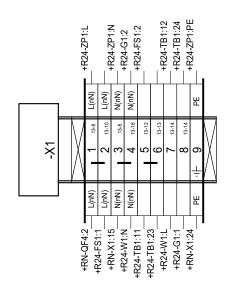
15

16

17

18

19



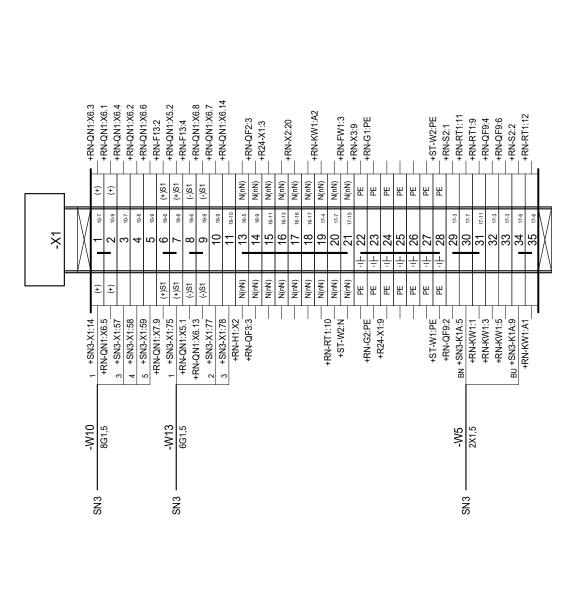
+R24	
El	Elektromontaż Lublin Sp. z o.o

=

El E	lektromontaż Lublin Sp. z o.o.
	ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin

www.elektromontaz-lublin.pl

X	TYTUL PROJEKTU: PV Gutki 1 - Stacja nr 1	PROJEKTOWAŁ: inż. Piotr Gajderowicz	UPRAW.	STADIUM PW	NR PROJEKTU HP/
	Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA 2022.08	REWIZJA
	Listwa : =+R24-X1 1/1	SPRAWDZIŁ:	-	ARKUSZ	RYS. NR. 13



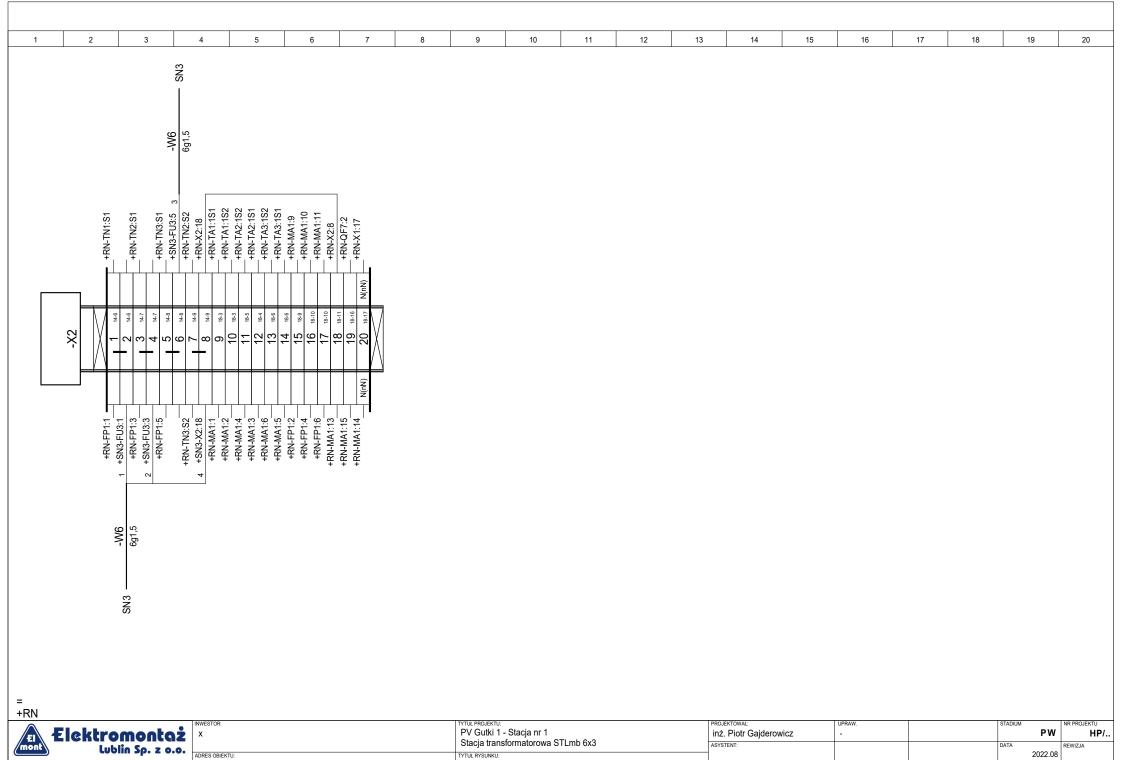
= +RN

HP/.

REWIZJA

Elektromontaż Lublin Sp. z o.o. ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

	INWESTOR:		PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM	NF
	x		inż. Piotr Gajderowicz	-	P	•w ∣
		Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA	RE
•	ADRES OBIEKTU:	TYTUŁ RYSUNKU:			2022	2.08
		Listwa : =+RN-X1	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RY
		1/1		-		



Listwa:=+RN-X2

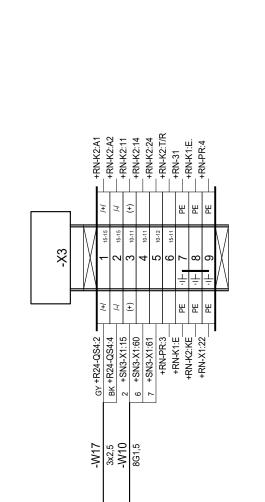
1/1

SPRAWDZIŁ:

ARKUSZ

15

ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl



= +RN



R24 SN3

	INVICTION.
až	x
0.0.	
	ADRES OBIEKTU:
ublin	

TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKTOWAŁ:	UPRAW.	STADIUM	NR PROJEKTU
PV Gutki 1 - Stacja nr 1	inż. Piotr Gajderowicz	-	PW	HP/
Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:		DATA	REWIZJA
TYTUŁ RYSUNKU:			2022.08	
Listwa : =+RN-X3	SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RYS. NR.
1/1		-	i	16

Α		10.11.2022			
ZMIANA	MODYFIKACJA	DATA	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	ZATWI
			KREŚLIŁ:	inż. Piotr 0	Sajdero
			SPRAWDZIŁ:	:	
			DATA UTWO	RZENIA: 20	22.08
			PROJEKT	NR: H	P/
PW		X			
PW	DV Gu4ki 4		1		
PW	PV Gutki 1	x - Stacja nr	1		
PW	PV Gutki 1 Stacja transforma	- Stacja nr		3	
PW	Stacja transforma	- Stacja nr		3	
PW	Stacja transforma Zestaw	- Stacja nr atorowa STI		3	

Dokument zrealizowano programem SEE, Grupy IGE+XAO

1				<u> </u>	T				T		T	T				T	T	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SCHEM	IAT			TYTUŁ	SCHEMA	TU				SCHEMAT			TY	YTUŁ SCH	EMATU			
1		Strona tytułow	а															
2		Zestawienie so	chematów															
3		Zestawienie ka	abli W1 - W20															
4		Kabel: =-W1,=	-W2,=-W3 (1/	1)														
5		Kabel: =-W4,=	-W5,=-W6,=-V	N7 (1/1)														
6		Kabel: =-W7,=	-W8,=-W9,=-V	W10 (1/1)														
7		Kabel: =-W11,	=-W13,=-W14	l,=-W15 (1/1)														
8		Kabel: =-W16,	=-W17,=-W18	3,=-W19,=-W20	0 (1/1)													
										<u> </u>	1							
A F	akt.	romonia	INWESTOR:					TYTUŁ PROJEKTU:	- Stacia ni	· 1 wa STLmb 6x3		PROJ inż	EKTOWAŁ: . Piotr Gajdero	wicz	UPRAW.			STADIUM
nont T	unti J	romonto	.0.					Stacja trans	sformatoro	wa STLmb 6x3		ASYS	TENT:	52				DATA 2021

ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

Zestawienie schematów

SPRAWDZIŁ:

2

HP/..

ZNACZENIE	TYP/PRZEKRÓJ	LOKALIZACJA WYJŚCIA	LOKALIZACJA WEJŚCIA	UWAGI
W1	12G1,5	SN1	SN3	
W2	7G2,5	SN3	SN3	
W3	7G1,5	SN2	SN3	
W4	7G1,5	SN3	SN3	
W5	2x1,5	RN	SN3	
W6	6G1,5	RN	SN3	
W7	7G1	SN1	ST	
W8	3G2,5	SN1	SN3	
W9	5G1,5	R24	SN3	
W10	8G1,5	RN	SN3	
W11	6G1,5	SN3	T1	
W13	6G1,5	RN	SN3	
W14	3x2,5	R24	SN3	
W15	3x2,5	R24	SN3	
W16	3x2,5	R24	RN	
W17	3x2,5	R24	RN	
W18	3x2,5	R24	SN1	
W19	2x1,5	SN3	ST	
W20	2x1,5	SN3	ST	

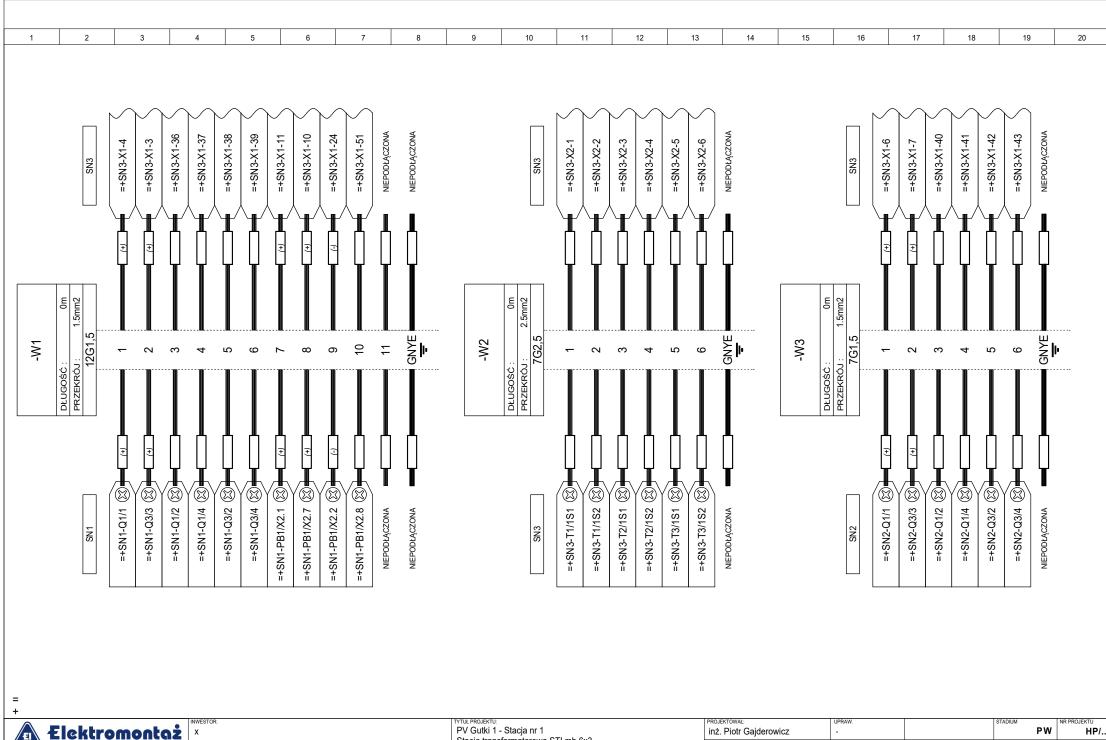
Lublin Sp. z o.o. ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

ADRES OBIEKTU:

Stacja transformatorowa STLmb 6x3 TYTUŁ RYSUNKU: Zestawienie kabli W1 - W20

PWHP/.. DATA ASYSTENT: 2022.08 SPRAWDZIŁ: ARKUSZ

20



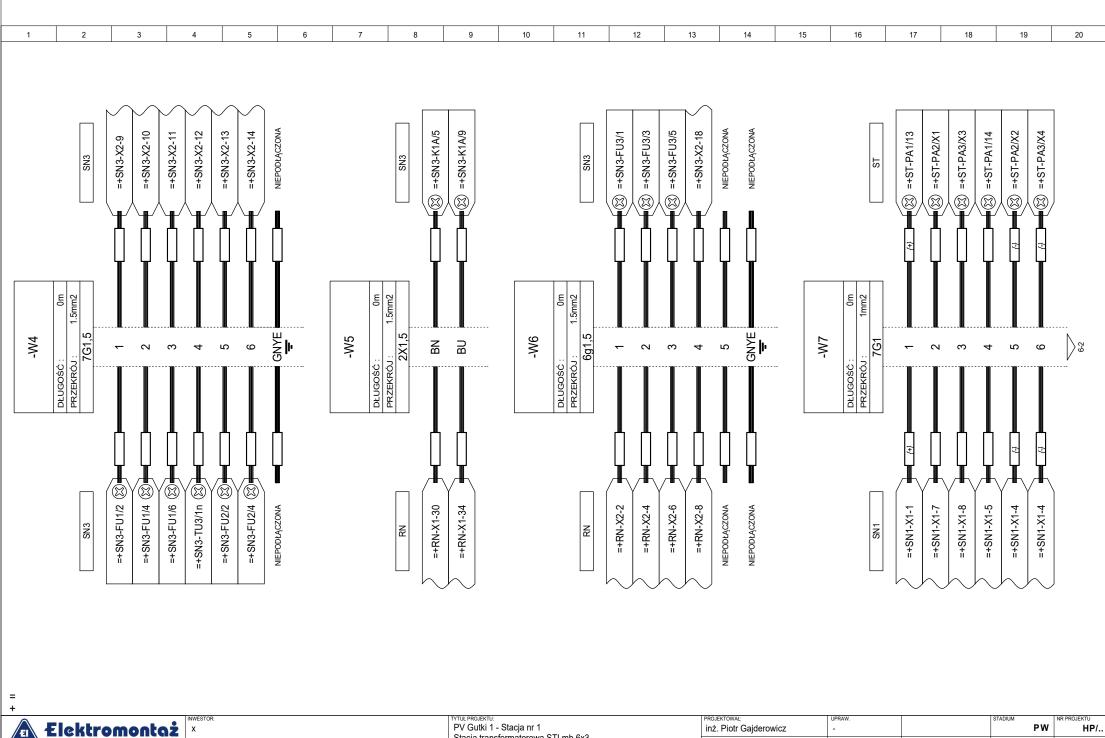
Lublin Sp. z o.o. ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

ADRES OBIEKTU:

PV Gutki 1 - Stacja nr 1 Stacja transformatorowa STL
TYTUŁ RYSUNKU:

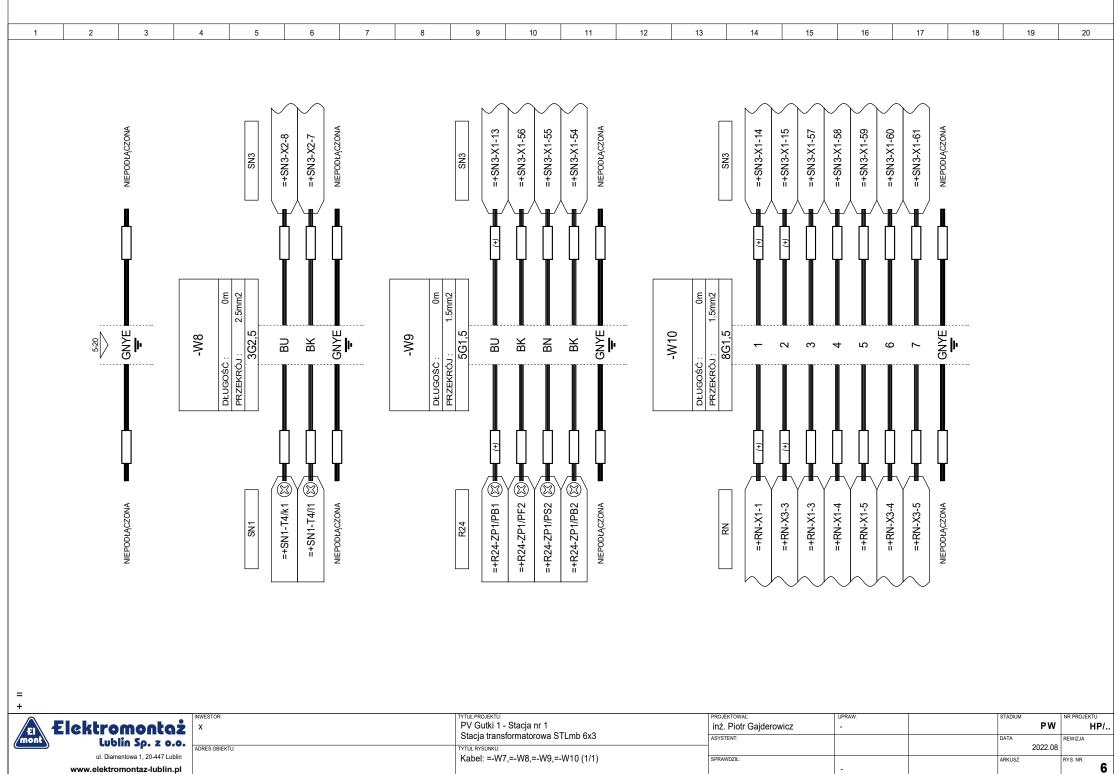
Stacja transformatorowa STLmb 6x3	ASYSTENT:
TYTUŁ RYSUNKU:	
Kabel: =-W1,=-W2,=-W3 (1/1)	SPRAWDZIŁ:

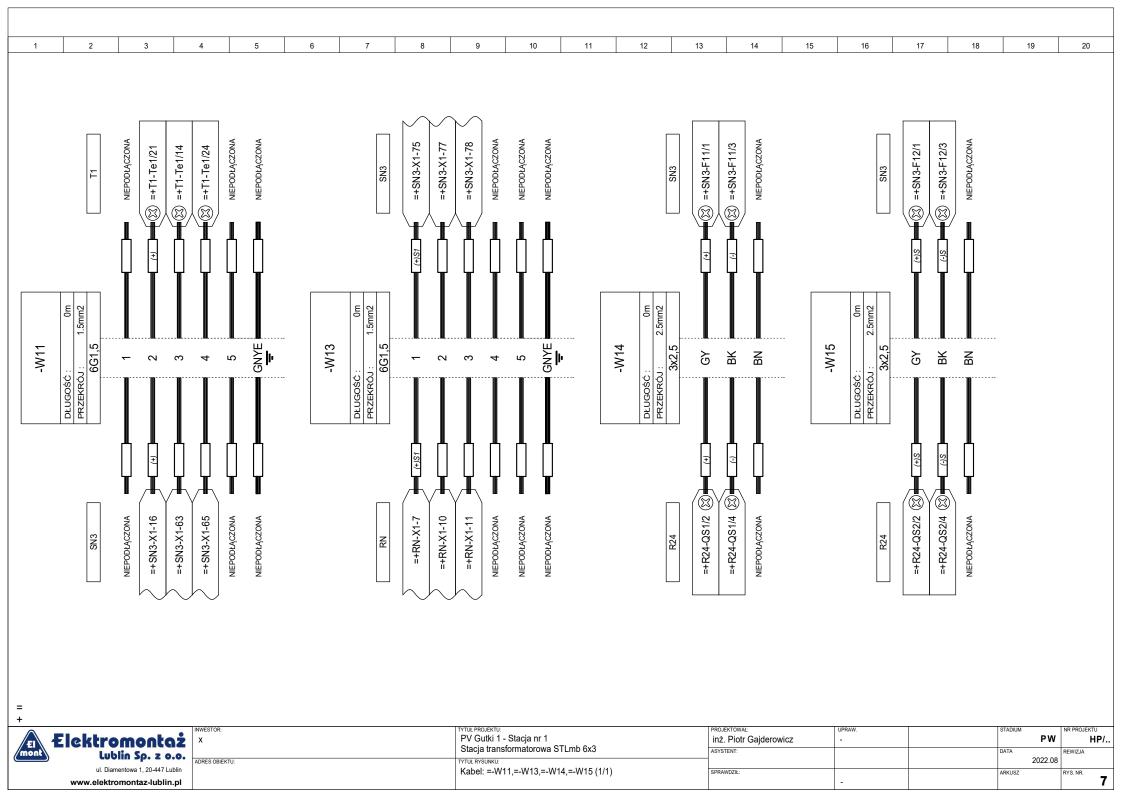
PROJEKTOWAL:	UPRAW.	STADIUM	NR PROJEKTU	
inż. Piotr Gajderowicz	-	PW	HF	Ρ/
ASYSTENT:		DATA	REWIZJA	
		2022.08		
SPRAWDZIŁ:		ARKUSZ	RYS. NR.	_
	-			4

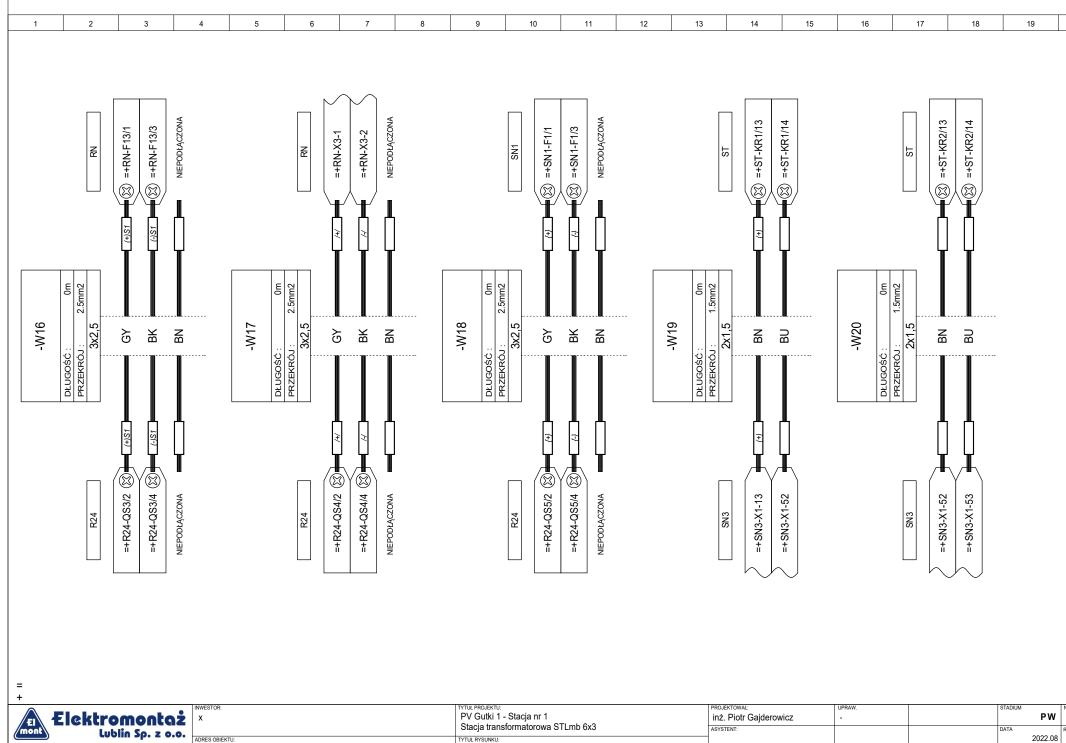


ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

тутик ряолекти: PV Gutki 1 - Stacja nr 1 Stacja transformatorowa STLmb 6x3 inż. Piotr Gajderowicz PWLublin Sp. z o.o. 2022.08 ADRES OBIEKTU: Kabel: =-W4,=-W5,=-W6,=-W7 (1/1) SPRAWDZIŁ: 5







ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin

ADRES OBIEKTU: www.elektromontaz-lublin.pl

HP/.. 2022.08 Kabel: =-W16,=-W17,=-W18,=-W19,=-W20 (1/1) SPRAWDZIŁ: 8

A ZMIANA	MODYFIKACJA	10.11.2022 DATA	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	ZAT			
		'	1	1				
			KREŚLIŁ:	inż. Piotr C	Sajde			
			SPRAWDZIŁ	:				
			DATA UTWO	PRZENIA: 20	22.0			
			PROJEKT	NR: HI	P/			
	X		PROJEKT	NR: HI	P/			
PW	X		PROJEKT	NR: HI	P/			
PW				NR: HI	P/			
PW	PV Gutki 1 -	Stacja nr ′	<u> </u>		P/			
PW		Stacja nr ′	<u> </u>		P/			
PW	PV Gutki 1 - Stacja transformate	Stacja nr <i>'</i> orowa STL	<u> </u>		P/			
PW	PV Gutki 1 - Stacja transformate Załącz	Stacja nr <i>'</i> orowa STL _{zniki}	<u> </u>		P/			
PW	PV Gutki 1 - Stacja transformate	Stacja nr <i>'</i> orowa STL _{zniki}	<u> </u>		P/			

Dokument zrealizowano programem SEE, Grupy IGE+XAO

				1		T										1			
1 2	3 4	5	6	7	8	9	10)	11	12	13	14	15	16	17	18		19	20
Г							\neg											_	
SCHOOLIUAT			SCHOOL	EMOAT	TY desiishee ioa itu														
1	Strona tytułowa																		
2	Zestawienie schematów																		
_																			
																		_	
																		1	
																		\dashv	
																		-	
																		-	
																		_	
<u> </u>									_										
+							_											-	
Eleki	tromontaž Lublin Sp. z o.o.					PV Gutki 1 - Stacja trans	- Stacja n	nr 1			lir	ојектоwа <u>к:</u> nż. Piotr Gajdero	owicz	UPRAW.			STADIUM	PW	NR PROJEKTU HF
mont	Lublin Sp. z o.o.					Stacja trans	formator	owa STLmb	6x3		AS	YSTENT:					DATA		REWIZJA

ul. Diamentowa 1, 20-447 Lublin www.elektromontaz-lublin.pl

Zestawienie schematów

SPRAWDZIŁ:

HP/.. REWIZJA 2