

PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE
KRZYSZTOF WERBIŃSKI
Turek, ul. Królowej Jadwigi 21, 62-700 Turek
tel. 669 466 779 , e-mail: projekty.kwerbinski@op.pl
NIP 6681171822, REGON 389120205

TOM 1
PROJEKT TECHNICZNY

TEMAT: BUDOWA LINII KABLOWEJ NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4 kV

OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY-JEDNORODZINNY
ADRES OBIEKTU	Pęcherzew dz. 168/5, 168/6 gm. Turek
INWESTOR	ENERGA – OPERATOR S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

SPECJALNOŚĆ	IMIĘ I NAZWISKO. NR UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT:	inż. Krzysztof Werbiński nr ewid. WKP/0183/ZOOE/19 nr ewid. WKP/0246/OWOE/19 uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	<i>inż. Krzysztof Werbiński</i> uprawnienia budowlane do projektowania, kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych WKP/0246/OWOE/19, WKP/0183/ZOOE/19

Stacja transformatorowa nr : 60078/02	OBI/46/2501311	KJ 03679/25
---------------------------------------	----------------	-------------

LISTOPAD 2025	EGZ. NR	1
---------------	---------	---

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: GEOŚ.6640.2206.2023

Jednostka ewidencyjna: 302708_2, Turek

Obręb ewidencyjny: 0013. Pęcherzew


Godło mapy: 6.169.25.10.3.3; 15.1.1


Skala mapy: 1:500 Układ współrzędnych: 2000 Układ wysokości: PL-EVRF2007-NH


Data opracowania mapy: 27.10.2023


Współrzędne	
1	5768031,48 6538546,88
2	5768032,28 6538544,66
3	5768023,82 6538541,22
4	5768034,91 6538497,09
5	5768034,21 6538496,62

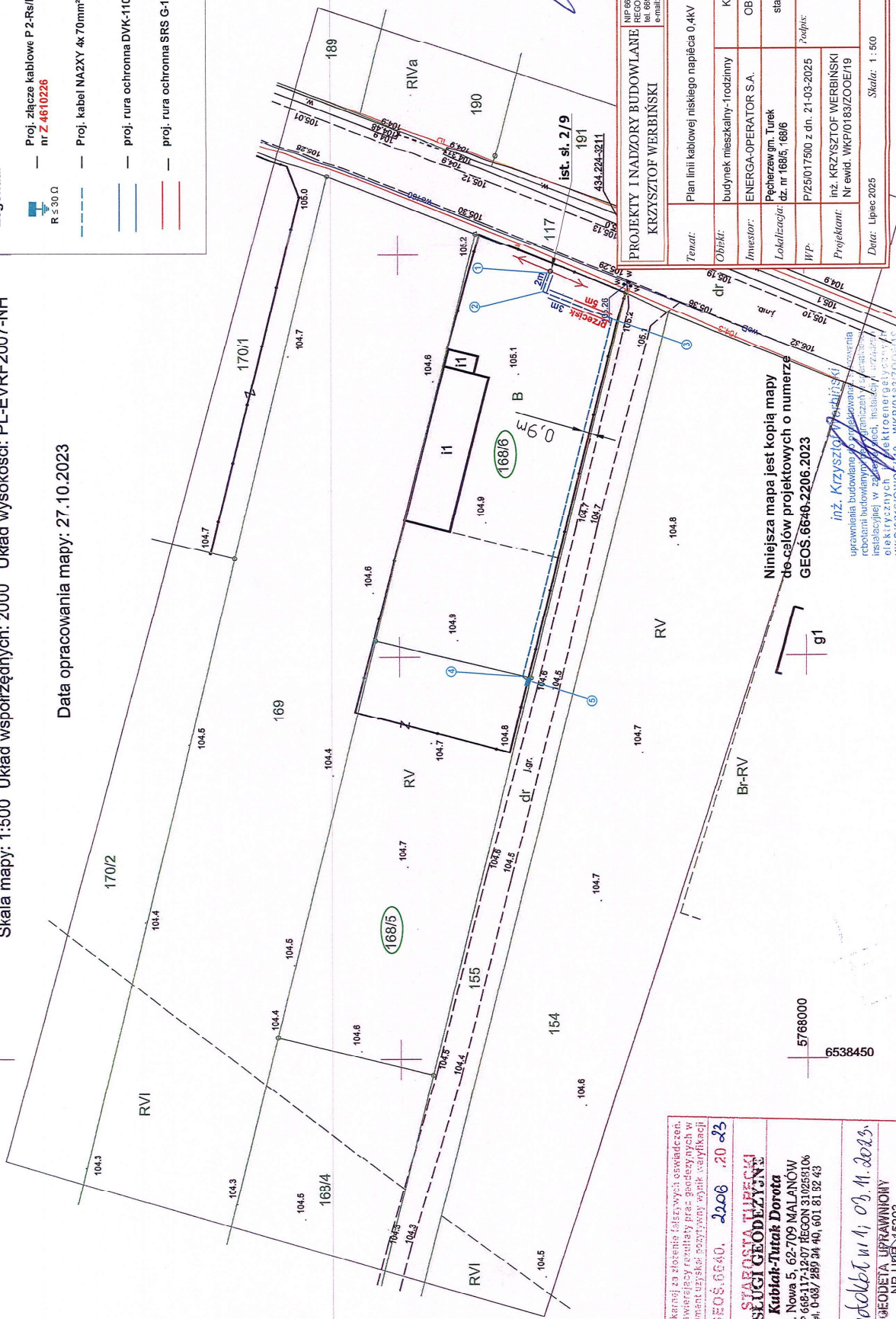
Legenda:

 Proj. złącze kablowe P-2-Rs/LZVLZRIF nr **2.4610226**

 Proj. kabel NA2XY 4x 70mm² - dł. 5873mb

 proj. rura ochronna DVK-110

 proj. rura ochronna SRS G-110

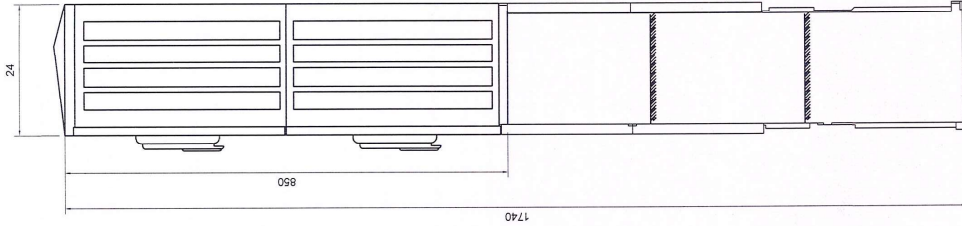
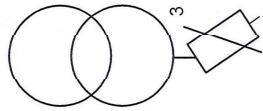


PROJEKT INADZORY BUDOWLANE KRZYSZTOF WERBINSKI		NIP 6681171622 REGON 148912005 KRS 000045911 e-mail: projekt.kwerbinski@op.pl	
Tenat:	Plan linii kablowej niskiego napięcia 0,4kV	Obiekt:	budynek mieszkalny-1rodzinny KJ03679/25
Investor:	ENERGA-OPERATOR S.A.	Obi/46/2501311	
Lokalizacja:	Pęcherzew gm. Turek dz. nr 168/5, 168/6	stacja nr 60078	
Wp.	P/25/017500 z dn. 21-03-2025	Podpis:	
Projektant:	inż. KRZYSZTOF WERBINSKI Nr ewid. WKP/0183200E/19		
Data:	Lipiec 2025	Skala:	1:500
		Nr rys.:	E - 01

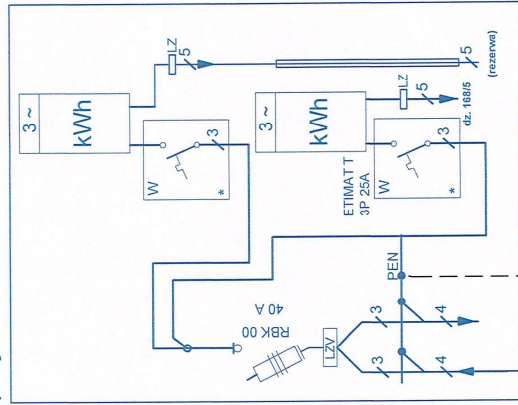
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że opierałem się na danych technicznych zawartych w projekcie i nie mam żadnych uwag do niego.		GEOŚ.6640. 2206. 20 23	
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	USŁUGI GEODEZYJNE SWAROWSKA 11B Kubicki-Tutak Dorota ul. Nowa 5 62-709 MALANÓW NIP 6681171622 REGON 148912005 KRS 000045911	
Wykonawca prac geodezyjnych		Nr. oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik geodezyjny weryfikacji faktów i nazwisko oraz nr uprawnienia zawodowych kierownika prac	
		Dorota Tutak - Tutak NR NIP 15203 03.11.2023.	

Niniejsza mapa jest kopią mapy
do celów projektowych o numerze
GEOŚ.6640.2206.2023
inż. Krzysztof Werbinski
uprawnienia budowlane do projektowania
robotami budowlanymi w zakresie
instalacji w zakresie instalacji elektrycznych
WP/024610W0E/19, WKP/0183200E/19

60078
Tr. 100 kVA
obw. nr 2
WT-1/gF 50 A



proj. Z4610226



$\Delta U_{\text{cał}} = 7,31\%$

Proj. FeZn 25x4mm - dł. 5m

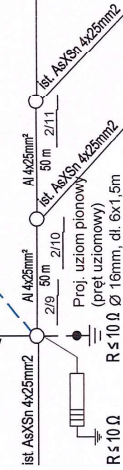
$R \leq 30 \Omega$

Proj. uziom pionowy
(pręt uziomowy)
 $\varnothing 16\text{mm}$, dł. 4x1,5m

Legenda:

—	Proj. kabel NAXXY 4x70mm ² - dł. 5873mb
—	Proj. rura ochronna SRSG 110
—	Proj. rura ochronna DVK 110
—	Proj. ogranicznik przepięć BOP-R 0,510kA

Z464631



Wypożyczenie złącza:

1. Tablica licznikowa uniwersalna
2. Ogranicznik mocy (w obudowie typu S5)
3. Listwa zaciskowa do plombowania
4. Rozłącznik bezpiecznikowy
5. Listwa rozgałęźna do 2x240mm²

Typy obudowy:

- OSZ 80x80/4+4/8+FP
- SSTN 40x84+SSTN 40x42+
- SSTN 40x42+FTN40

inż. Krzysztof Węgrzyński
uprawnienia budowlane do projektowania, kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych o napięciach do 10 kV
WKP1024631/00E/19 - K4301131/2022/19

PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE KRZYSZTOF WERBŃSKI		NIP 6681171322 REGON 3389120205 tel. 669468779 e-mail: projekty.kwerbnski@op.pl	
Temat:	Schemat jednokreskowy zasilania		
Obiekt:	budynek mieszkalny-1-trojdzinny		
Investor:	ENERGA-OPERATOR S.A.		
Lokalizacja:	Pęcherzaw gm. Turek dz.nr 169/5		
WP:	P/25/017500 z dn. 21-03-2025		
Projektant:	Inż. KRZYSZTOF WERBŃSKI Nr ewid. WKP/0183/ZOOE/19		
Data: lipiec 2025		Nr rys.: E - 32	