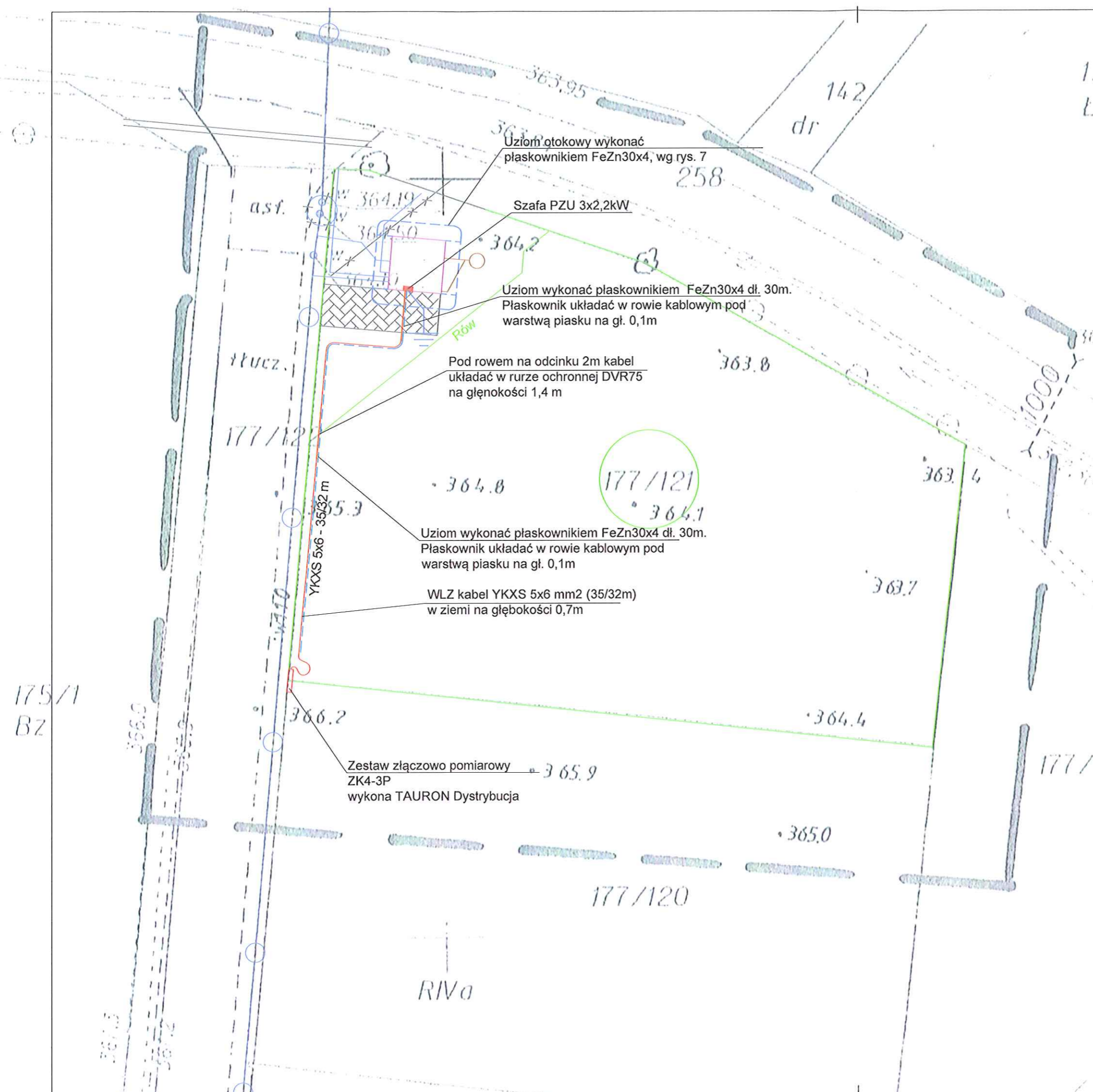


informac
 Data op
 Wykonaw



Uziom otokowy wykonać płaskownikiem FeZn30x4, wg rys. 7

Szafa PZU 3x2,2kW



Uziom wykonać płaskownikiem FeZn30x4 dł. 30m. Płaskownik układać w rowie kablowym pod warstwą piasku na gł. 0,1m

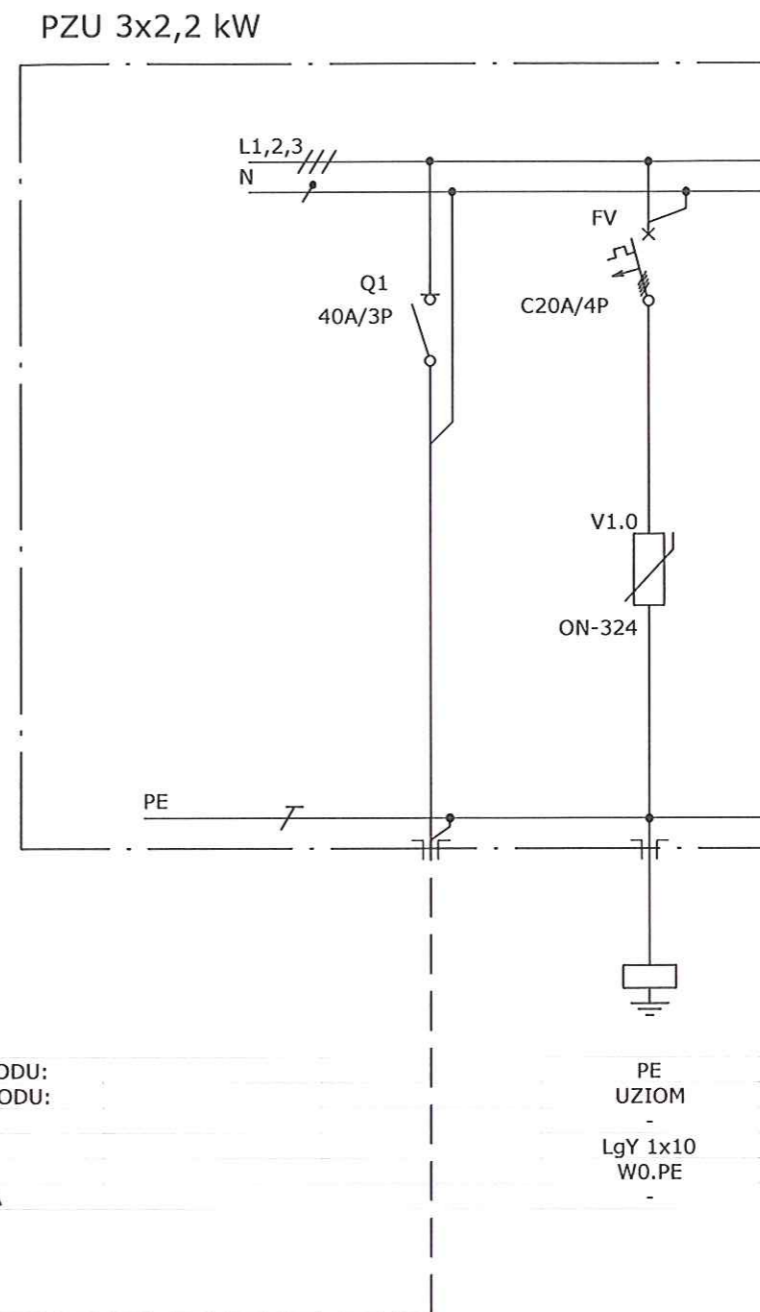
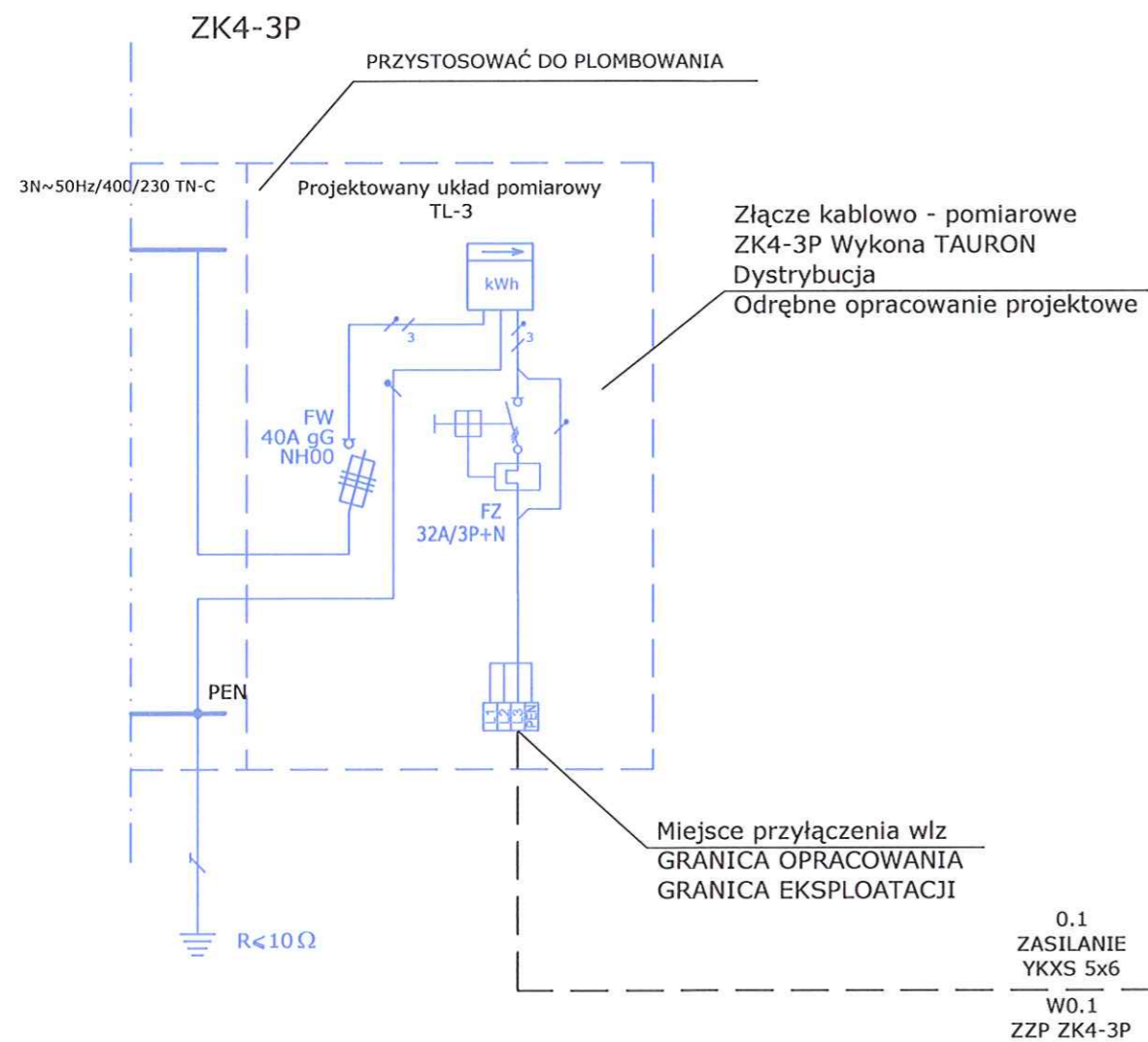
Pod rowem na odcinku 2m kabel układać w rurze ochronnej DVR75 na głębokości 1,4 m

Uziom wykonać płaskownikiem FeZn30x4 dł. 30m. Płaskownik układać w rowie kablowym pod warstwą piasku na gł. 0,1m

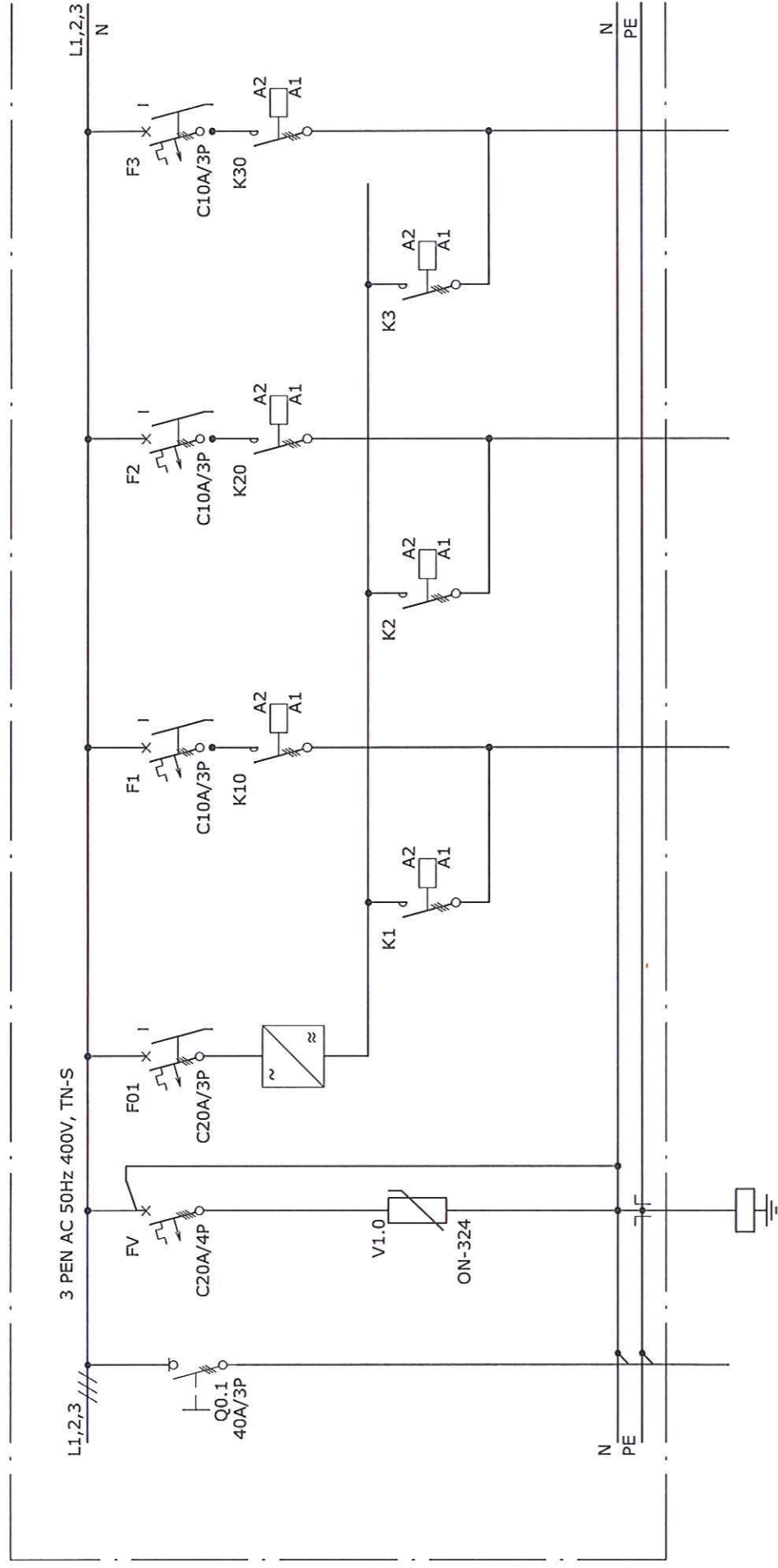
WLZ kabel YKXS 5x6 mm² (35/32m) w ziemi na głębokości 0,7m

Zestaw złączowo pomiarowy ZK4-3P wykona TAURON Dystrybucja

		Siedziba: KanWo.pl 58-320 Walim ul. Wyszyńskiego 83	
OBIEKT:		Zabudowa stacji podnoszenia ciśnienia dla potrzeb osiedla mieszkaniowego w miejscowości Cieszów	
ADRES:		Cieszów ul. Zwierzyniecka dz. nr 177/21 Obręb 0002 Cieszów, Gmina Stare Bogaczowice	
INWESTOR:		WZWiK	
PROJEKTANT:		mgr inż. Wojciech Jasiński AU-F 2/197/81	
PROJEKTANT:			
Plan instalacji elektrycznej Wewnętrzna linia zasilająca		SKALA: 1:250 DATA: 06.2015	1



		Siedziba: KanWo.pl 58-320 Walim ul. Wyszyńskiego 83	
OBIEKT:		Zabudowa stacji podnoszenia ciśnienia dla potrzeb osiedla mieszkaniowego w miejscowości Cieszów	
ADRES:		Cieszów ul. Zwierzyniecka dz. nr 177/21 Obręb 0002 Cieszów, Gmina Stare Bogaczowice	
INWESTOR:		WZWIK	
PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Jasiński AU-F 2/197/81			
PROJEKTANT:			
SCHEMAT ZASILANIA Wewnętrzna linia zasilająca nN		SKALA: DATA: 03.2015	
			2



NUMER OBWODU:	0.1	W0,PE	01	1	2	3
NAZWA OBWODU:	WYŁĄCZNIK GŁÓWNY ROZDZIELNICY ZASILANIE Z ZK2-2P	OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ PE UZIOM	PRZETWORNICZA	POMPA 1	POMPA 2	POMPA 3
LOKALIZACJA:	SZAFA PZU	SZAFA PZU	SZAFA PZU	POMPOWNI	POMPOWNI	POMPOWNI
MOC Pi [kW]	-	-	4,0	2,0	2,0	2,0
TYP PRZEW., KABLA:	YKXS 5x6	LgY 1x10	NYCY 3x1,5/1,5	NYCY 3x1,5/1,5	NYCY 3x1,5/1,5	NYCY 3x1,5/1,5

INWESTOR
WZWIK Wałbrzych

NAZWA
PROJEKTU:

ZABUDOWA STACJI PODNOSZENIA CIŚNIENIA DLA POTRZEB
OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W MIEJSCOWOŚCI CIESZÓW

STADIUM:
PROJEKT
WYKONAWCZY

DATA:

CZERWIEC 2015

SKALA:

-

PROJEKTANT

mgr inż. WOJCIECH JASINSKI upr. Nr AU-F 2/197/81

TYTUŁ
RYŚUNKU:

SCHEMAT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
SZAFA STEROWNICZA PZU 3x2,2

BRANŻA:
INSTALACJE
ELEKTRYCZNE

NR RYSUNKU:

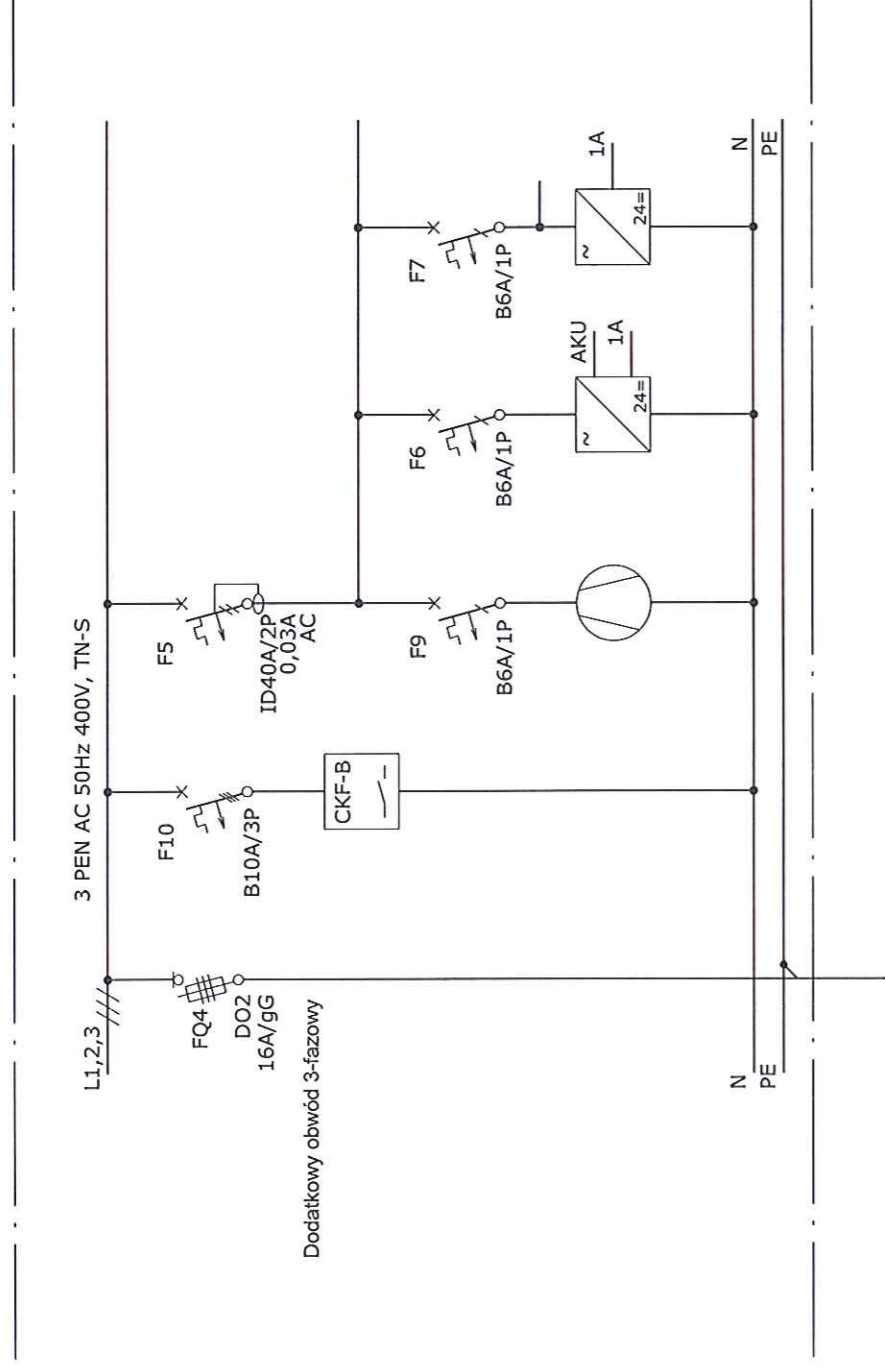
3

SKALA:

-

ARKUSZ:

1 z 2



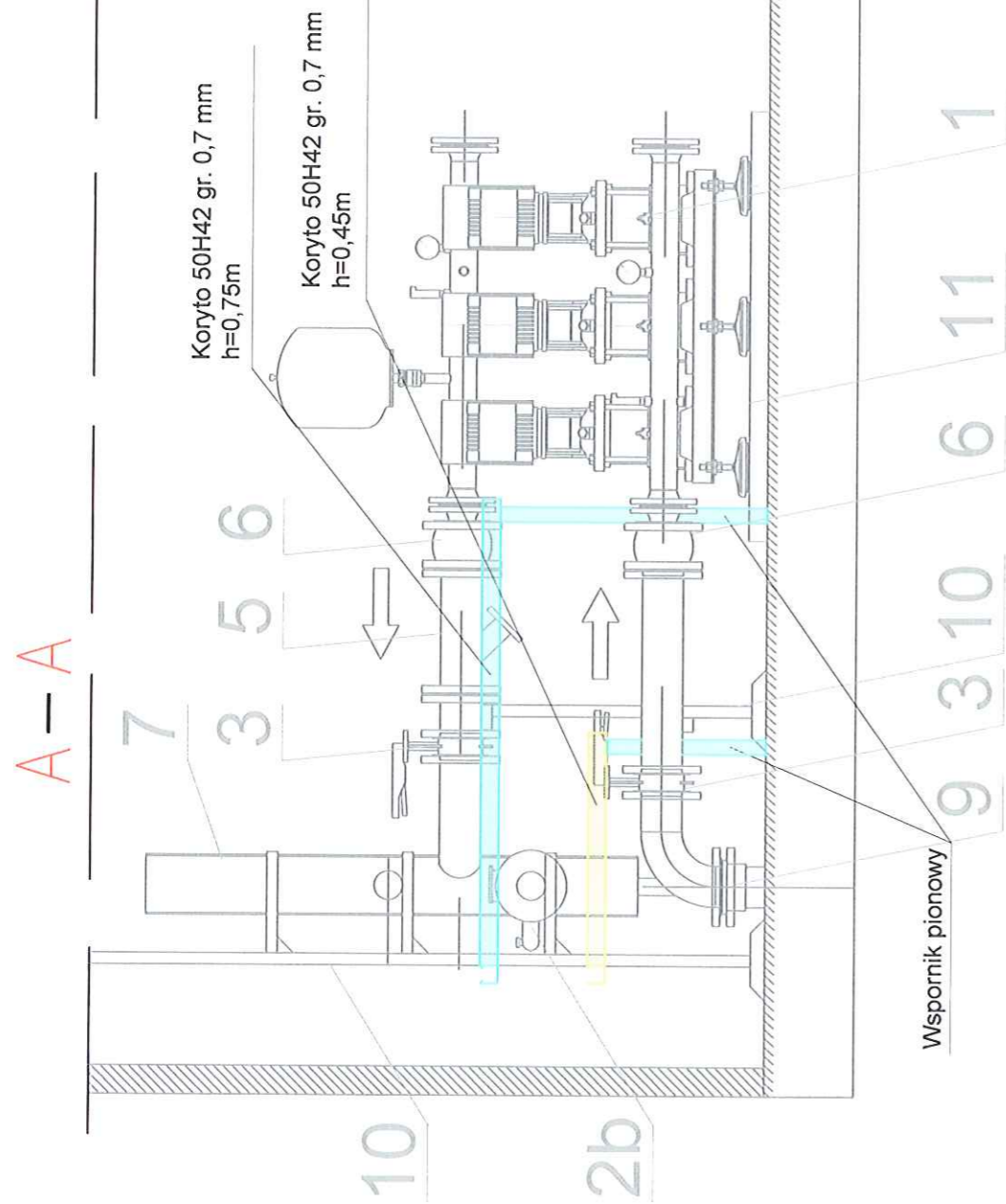
Dodatkowy obwód 3-fazowy

Schemat obwodów prądowych szafy sterowniczej PZU 3x2,2 opracowano na podstawie schematów udostępnionych przez wytwórcę, Leszczyńska Fabryka Pomp Sp. z o.o.

Do typowej szafy sterowniczej zaprojektowano dodatkowo obwód 3-fazowy FQ4 zabezpieczony bezpiecznikami topikowymi DO2 16A gG (rozłącznik bezpiecznikowy) zasilający tablicę TE kontenera oraz pole FV ogranicznika przepięć.

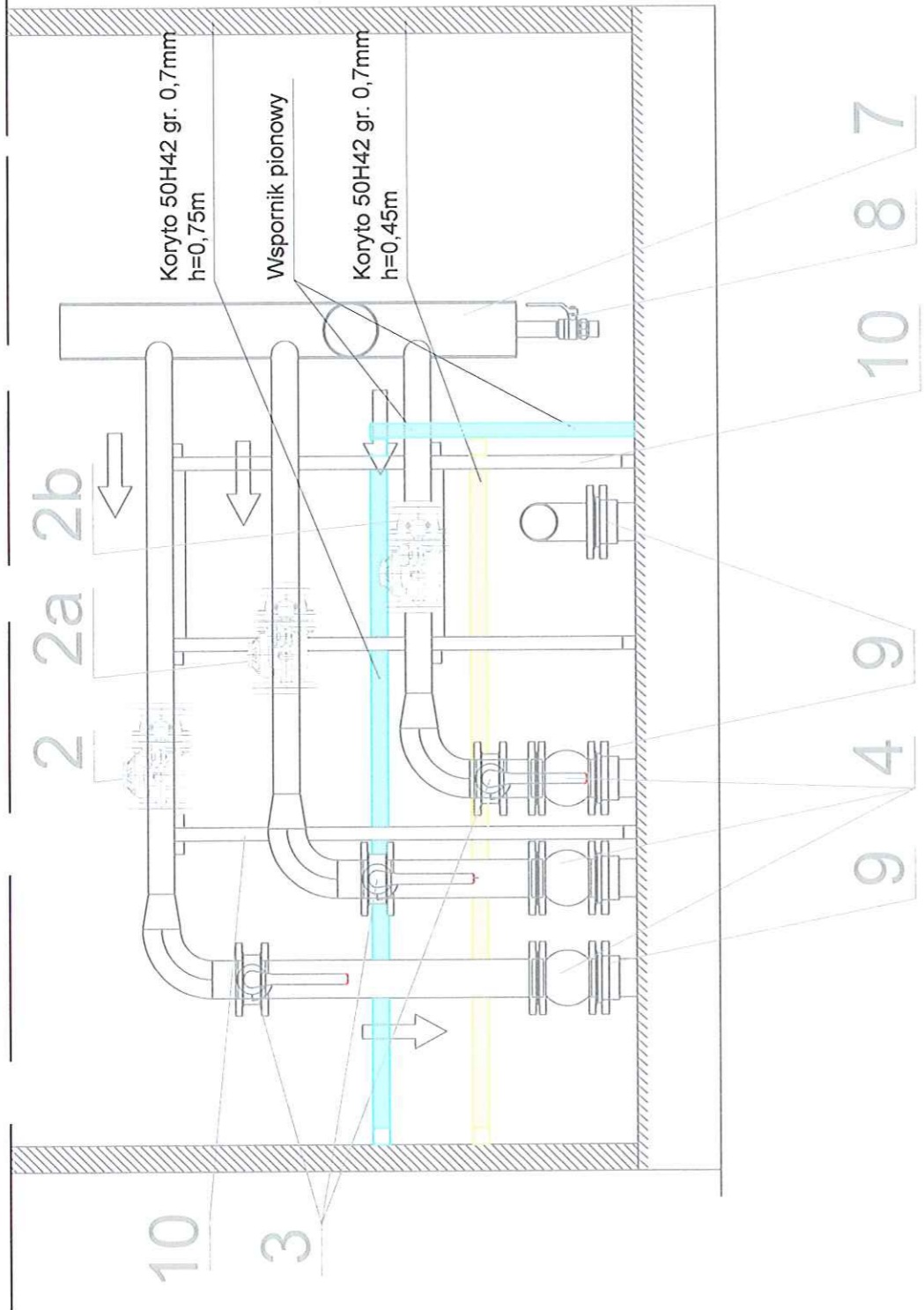
NUMER OBWODU:	4	10	9	6	7
NAZWA OBWODU:	TABLICA TE (WYPOSAZENIE FABRYCZNE KONTENERA) OBWODY OGÓLNE	CZUJNIK KOLEJNOŚCI I ZANIKU FAZ	WENTYLATOR	AKUMULATOR OBWODY STEROWNICZE 24V=5A	OBWODY STEROWNICZE 24V=1A; 230V/50Hz
LOKALIZACJA:	POMPOWNI	SZAFA PZU	SZAFA PZU	SZAFA PZU	SZAFA PZU
MOC P1 [kW]	-	-	-	-	-
TYP PRZEW., KABLA:	NZXH 5x2,5	4xLgY1,5	2xLgY1,5	2xLgY1,5	2xLgY1,5

INWESTOR WZWIK Wałbrzych	NAZWA PROJEKTU: ZABUDOWA STACJI PODNOSZENIA CIŚNIENIA DLA POTRZEB OSIEDLA MIESZKANIOWEGO W MIEJSCOWOŚCI CIESZÓW	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: CZERWIEC 2015	SKALA: -
PROJEKTANT mgr inż. WOJCIECH JASIŃSKI upr. Nr AU-F 2/197/81	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ SZAFA STEROWNICZA PZU 3x2,2	BRANŻA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	NR RYSUNKU:	ARKUSZ: 2 z 2



	Siedziba: KanWo.pl 58-320 Walim ul. Wyszyńskiego 83	
OBIEKT:	„Zabudowa stacji podnoszenia ciśnienia dla potrzeb osiedla mieszkaniowego w miejscowości Cieszów”	
ADRES:	Cieszów dz. nr 177/121, 177/122 gm. Stare Bogaczewice	
INWESTOR:	Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji	
PROJEKTANT: mgr inż. Wojciech Jasiński upr. AU-F 2/197/81		
TRASY KABLOWE Przekrój pionowy A-A	SKALA: 1:50 DATA: CZERWIEC.2015	5

B-B



Siedziba:
KanWo.pl
58-320 Walim
ul. Wyszyńskiego 83

OBIEKT: „Zabudowa stacji podnoszenia ciśnienia dla potrzeb osiedla mieszkaniowego w miejscowości Cieszów”

ADRES: Cieszów dz. nr 177/121, 177/122 gm. Stare Bogaczewice

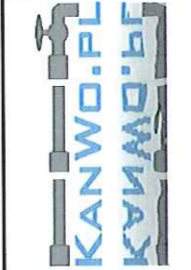
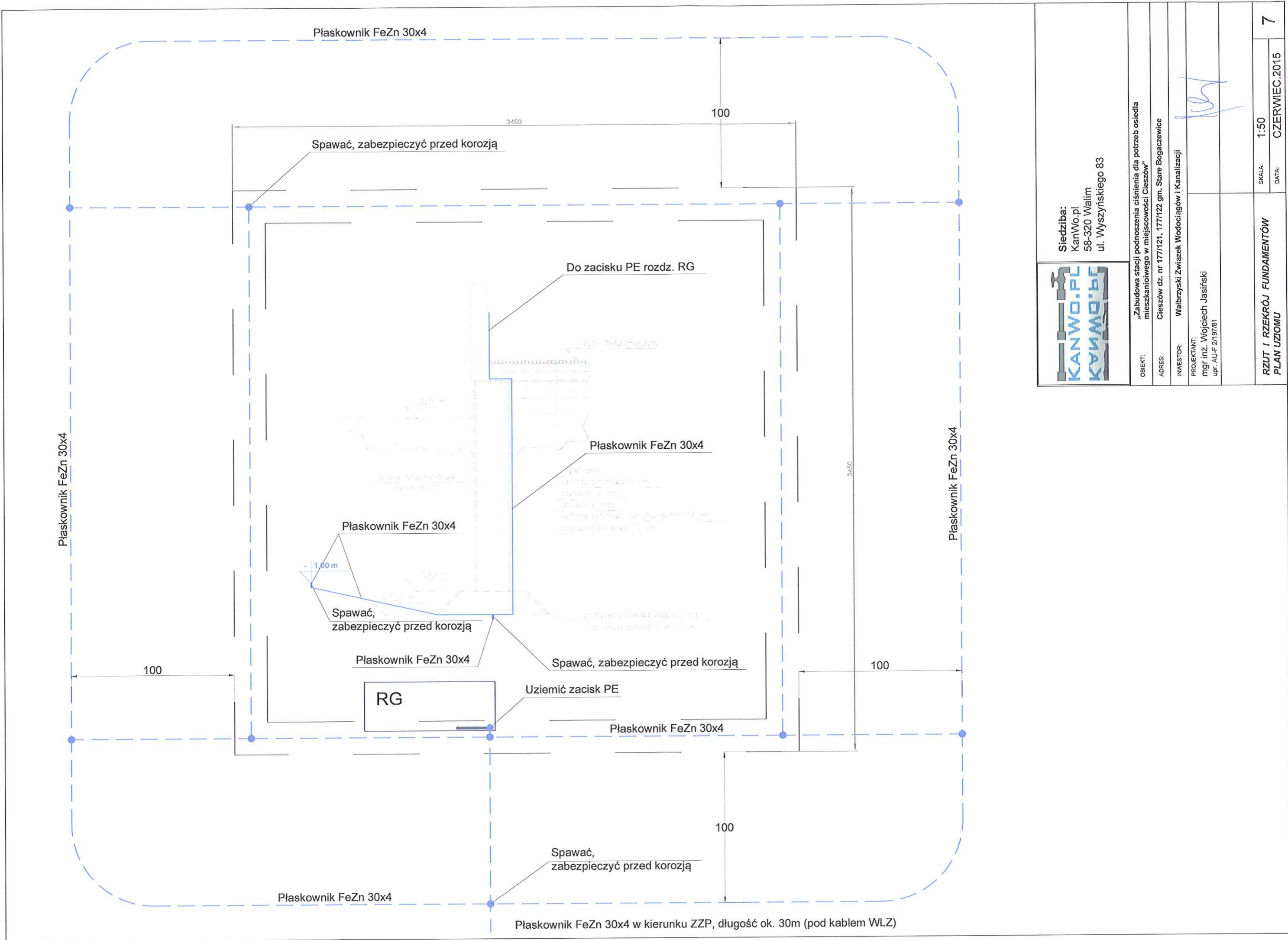
INWESTOR: Wałbrzyski Związek Wodociągów i Kanalizacji

PROJEKTANT:
mgr inż. Wojciech Jasiński
upr. AU-F 2/197/81

TRASY KABLOWE
Przekrój pionowy B-B

SKALA: 1:50
DATA: CZERWIEC.2015

6



Siedziba:
KanWo.pl
58-320 Walim
ul. Wyszyńskiego 83

OBIEKT: „Zabudowa stacji podnoszenia ciśnienia dla potrzeb osiedla mieszkaniowego w miejscowości Cieszów”
ADRES: Cieszów dz. nr 177/121, 177/122 gm. Stare Bogaczewice
INWESTOR: Wąbrzeski Związek Wodociągów i Kanalizacji
PROJEKTANT:
mgr inż. Wojciech Jasiński
upr. AU-F 2/19781

[Signature]