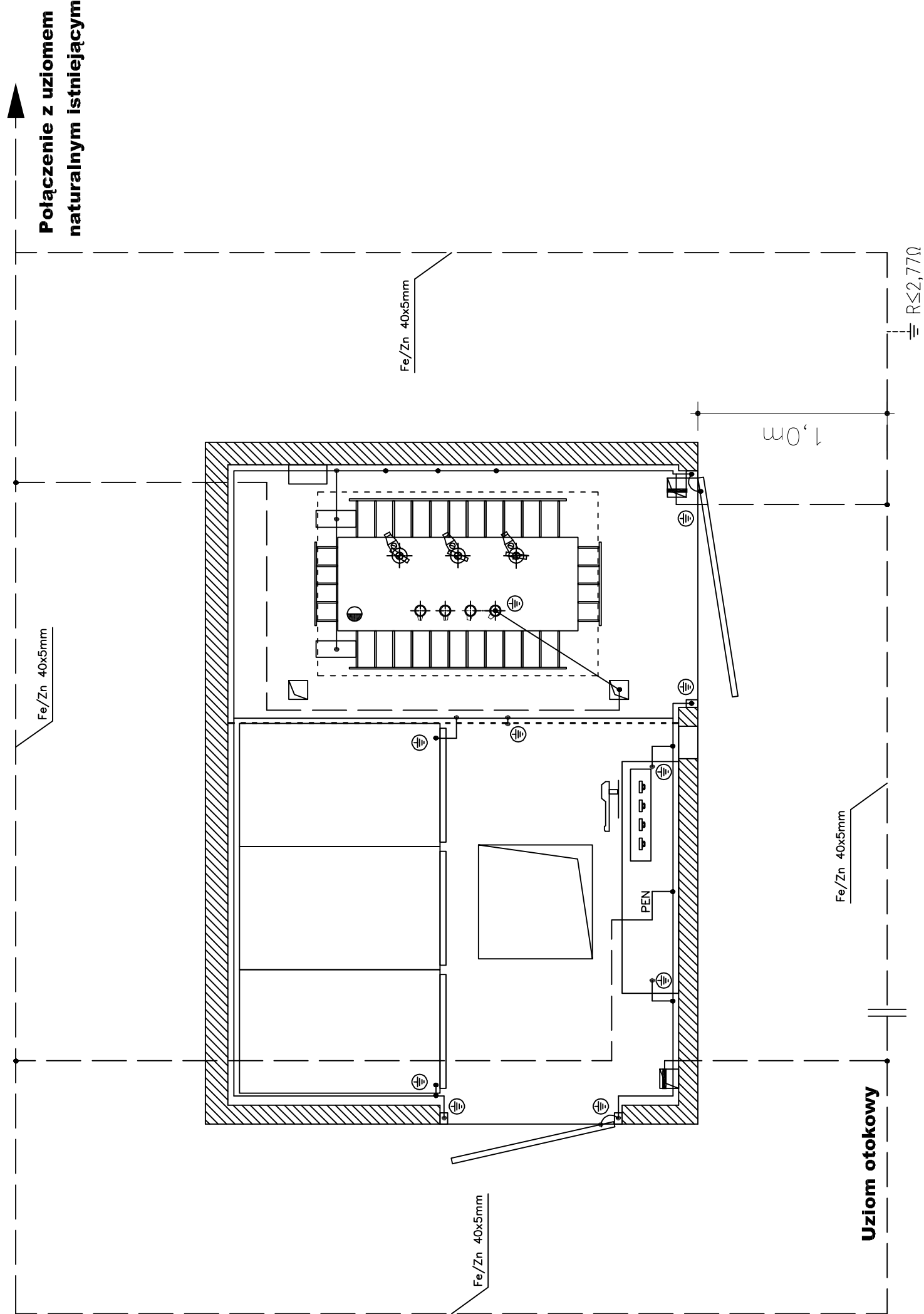


LEGENDA				
W stacji do głównej magistrali podłączono:				
<div><div>- Rozdzielnicę SN w dwóch punktach - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Rozdzielnicę nN w dwóch punktach - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Każd transformatorów - przewód LgY 35 mm2;</div><div>- Stropodach stacji jest zabezpieczony przez połączenie z konstrukcją stacji w betonie;</div><div>- Konstrukcja główna, fundament (kablownia ) w dwóch punktach - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Ościeżnice w jednym punkcie - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Drzwi w jednym punkcie - przewód LgY 25 mm2;</div><div>- Zabezpiecznie wjazdu stanowi połączenie z konstrukcją stacji w betonie;</div><div>- Zbrojenie fundamentu w jednym punkcie - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Konstrukcja do połączenia żył powrotnych kabli SN - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div><div>- Płozы transformatora - bednarką Fe/Zn 40x5 [mm];</div></div>				
INWESTOR				
POWIAT KAZIMIERSKI UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 12 28-500 KAZIMIERZA WIELKA				
NAZWA PROJEKTU	NAZWA RYSUNKU			
BUDOWA KONTENEROWEJ STACJI TRANSFORMATOROWEJ SN NA POTRZEBY ZASILANIA KOTŁOWNI GEOTERMALNEJ NA DZIAŁCE EWDENCYJNEJ 1296/3 W KAZIMIERZY WIELKIEJ ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ	INSTALACJA UZIEMIAJĄCA KONTENEROWEJ STACJI TRANSFORMATOROWEJ			
LOKALIZACJA INWESTYCJI	FAZA	DATA	SKALA	NR RYS.
DZIAŁKA: 1296/3	PB	04.2021r	-	E-13
GŁÓWNY PROJEKTANT				
WOJCIECH BANKOWICZ MAP/0267/POOE/09				



- UWAGA:
- Maksymalna powierzchnia zabudowy stacji transformatorowej do 35m<sup>2</sup>
  - Grafiki rozwiązań technologicznych traktować pogładowo (ostateczne parametry i rozmieszczenie uzależnione od wyboru producenta i technologii)
  - Złącza kontrolne PE, wyprowadzenie bednarki Fe/Zn 40x5mm przez fundament
  - Bednarkę 40x5 mm uzimienia otokowego ułożyć na głębokości 0,8 m.
  - Bednarkę uzimiałającą wewnątrz stacji oznaczyć: -uzimienia roboczego (punktu neutralnego transf.)-kolor niebieski, -uzimienia ochronnego-kolor żółto - zielony
  - Uzimienie stacji połączyć z isniejącymi uziomami naturalnymi
  - W przypadku zastosowania zaciskow izolowanych po stronie nn transformatora uzimienie robocze punktu neutralnego należy zrealizować za pomocą przewodu giętkiego o przekroju jak PEN i doprowadzić do kanału kablowego rozdzielnicy nn a następnie połączyć z oddzielną bednarką uzimiałającą połączoną z uziomem otokowym
  - Opracowanie oparto o rozwiązania technologiczne stacji transformatorowej typu STLmb-3,6 Elektromontaż