



Uwagi:

1. Bednarkę pomiedzioną 50x4 mm uziemienia otokowego ułożyć na głębokości 1,2 m.
2. Bednarkę uziemiającą wewnątrz stacji malować:  
-uziemienia roboczego (punktu neutralnego transf.)-kolor niebieski;  
-uziemienia ochronnego-farba żółta i paski farba zieloną;
3. Uziemienie stacji połączyć z isniejącymi uziomami naturalnymi.
4. W przypadku zastosowania zacisków izolowanych po stronie nn transformatora uziemienie robocze punktu neutralnego należy zrealizować za pomocą przewodu giętkiego o przekroju jak PEN i doprowadzić do kanału kablowego rozdzielni nn a następnie połączyć z oddzielną bednarką uziemiającą połączoną z uziomem otokowym.

Przewód w izolacji ŻÓŁTO-ZIELONEJ

Przewód w izolacji NIEBIESKIEJ

- ① StCu 50x4 mm Punkt zerowy transformatora
- ② LgY 240 mm² Szyna PEN w rozdzielni nn
- ③ LgY 70 mm² Żyły powrotne kabli SN  
Obudowa transformatora  
Obudowa rozdzielni nn
- ④ LgY 25 mm² Pozostałe elementy tj: (metalowe obudowy rozdzielni TOZ, TPW, drzwi, konstrukcja podłoga technicznej itp)
- ⑤ LgY 16 mm² Podział sieci TN-C na TNC-S rozdzielni TPW i TOZ

- StCu 50x4 mm Uziom otokowy
- Uziom szpilkowy (10m)
- Przepust uziemiający gazo i wodoszczelny

Investor | Investor

SZPITAL WOJEWÓDZKI  
w Poznaniu

ul. Juraszów 7-19  
60-479 Poznań

Projektant

graphit  
#beAhead

Stępińska 22/30/424  
00-739 Warszawa  
(22) 718 30 40  
www.graphit.pl

Projektant	mgr inż. Łukasz Choluj	MAZ/0058/PWBE/20
Współpraca		
Sprawdził	mgr inż. Krzysztof Osuch	MAZ/0595/PWOE/12
	Imię, Nazwisko	Nr upr. Podpis

Branża Elektryczna

Nazwa i adres inwestycji | Project Name and Adress

Budowa kuchni centralnej, budynku gospodarczo-technicznego,  
zbiornika retencyjnego oraz rozbiórka budynku gospodarczego,  
ul. Juraszów 7/19 Poznań, działka nr 2/21, obręb Gołęcin

Tytuł rysunku | Drawing title  
RZUT UZIEMIENIĘ

Faza/Phase:	Skala/Scale:	Data/Date:
Projekt Techniczny	1:100	11.02.2022

Project No.	Stage	Origin.	Role	Doc. Type	Zone	Level	Number
21009	PT	GIT	EL	DW	ZA	LA	61105