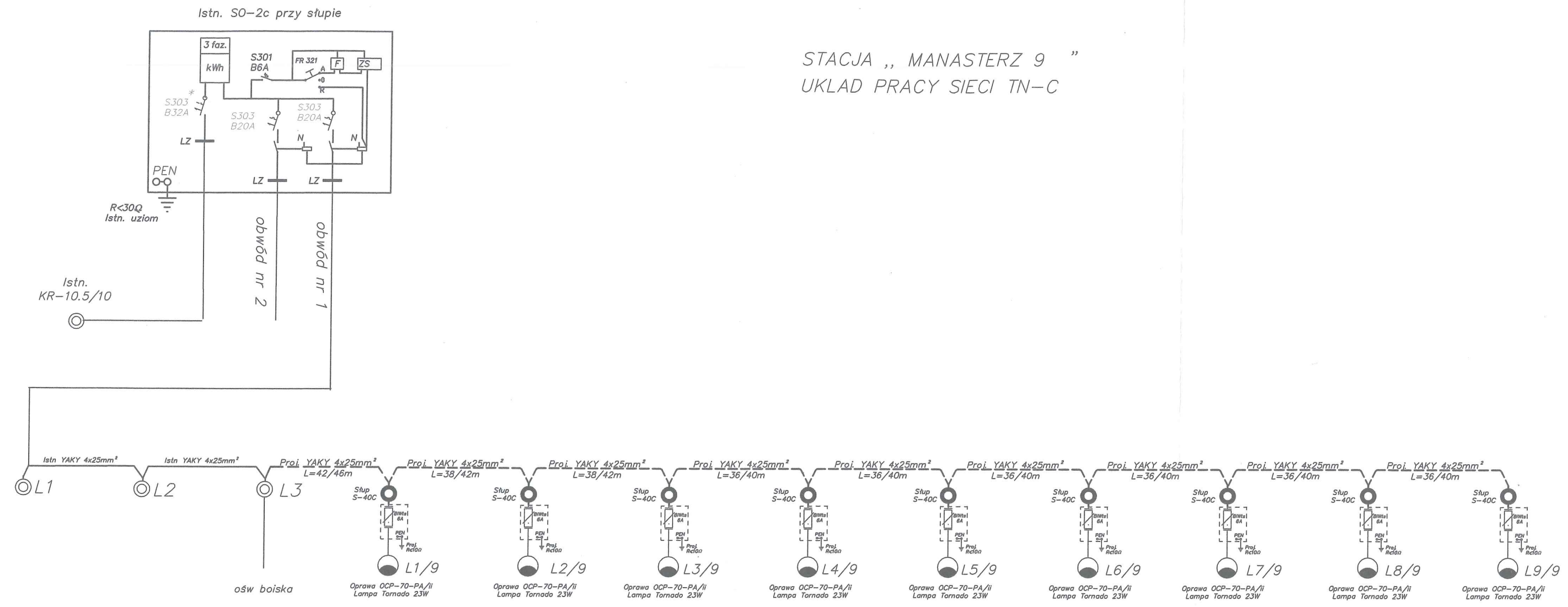


STACJA „MANASTERZ 9”
UKŁAD PRACY SIECI TN-C



PROJ. KABEL OŚWIETLENIA YAKY 4x25 I = 334/370 m . SŁUPY STALOWE OCYNKOWANE RUROWE S-40C . OPRAWY OCP-70-PA/II, SŁUPY L1/9, L9/9 DODATKOWO UZIEMIĆ

- ⊙ Istn. słupy oświetlenia stalowe , parkowe h=4 m z oprawami parkowymi
- Proj słupy oświetlenia stalowe , parkowe h=4 m z oprawami parkowymi

Obiekt :	Oświetlenie uliczne Manasterz dz nr 376, 377, 382, 388		
Inwestor:	Gmina Wiązownica		
Temat :	Schemat zasilania		
Projektant :	Janusz Sęk	Skala:	Rys nr
Sprawdził :	Jerzy Król		2

INFORMACJA BIOZ

Obiekt : Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego

Adres : Manasterz dz nr 376 , 377, 382, 388

Inwestor : Gmina Wiązownica

Branża : Elektryczna

Projektował :

Czerwiec 2018 r.

mgr inż. Janusz Sęk
prawnik budowlany do projektowania
bez ograniczeń w szczególności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Al. F. 110/03

Jerzy Król
upr. Nr UAN-III/7342/4/92
do projektowania i wykonywania
instalacji elektrycznych
37-500 Jarosław, ul. Mieszka I 22

Informacja BiOZ

1. Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

1.1. *Przedmiot inwestycji.*

Przedmiotem inwestycji jest linia kablowa oświetlenia wraz ze słupami oświetlenia i oprawami

1.2. *Lokalizacja inwestycji.*

Inwestycja zlokalizowana jest w m
Manasterz dz nr 376, 377, 382, 388

1.3. *Oddziaływanie na środowisko.*

Inwestycja nie wnosi negatywnego oddziaływania na środowisko.

1.4. *Elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.*

Zagrożeniem dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi przy inwestycji są:

- a) znajdujące się w pobliżu czynne urządzenia elektryczne pod napięciem,
- b) elektronarzędzia (wiertarka, szlifierka)
- c) narzędzia ręczne

1.5. *Przewidywane zagrożenia występujące w czasie realizacji robót, określenie skali i rodzaju zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.*

W trakcie montażu istnieje zagrożenie:

- a) stłuczeniem,
- b) skaleczeniem,
- c) porażeniem prądem elektrycznym,
- d) upadkiem z podnośnika samochodowego
- e) przygnieceniem przez słupy
- f) potrąceniem przez samochody

Czynności przewidywane w trakcie budowy należy sklasyfikować względem ryzyka i zastosować przewidziane odpowiednimi przepisami zabezpieczenia.

1.6. *Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem o realizacji robót.*

Pracownicy zatrudnieni przy montażu u powinni:

- a) posiadać aktualne badania lekarskie,

- b) posiada odpowiednie za świadczenia kwalifikacyjne kategorii „E” lub „D” (w zależności od rodzaju wykonywanych prac),
- c) posiadać poświadczenie szkolenia okresowego BHP,
- d) zostać przeszkoleni z zakresie BHP na stanowisku pracy.

1.7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia lub ich sąsiedztwie.

Roboty montażowe muszą być wykonywane zgodnie z zasadami ustalonymi w przepisach dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych, opublikowanych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych. (Dz.U. 1999 Nr 80 poz. 912). oraz z zasadami i przepisami BHP obowiązującymi w PGE Dystrybucja o/Zamość .

W szczególności należy zwrócić uwagę na:

- a) Poprawne przygotowanie, zabezpieczenie i oznakowanie miejsce pracy,
- b) Wykonywanie prac pod i w pobliżu linii energetycznych zgodnie z przepisami obowiązującymi przy budowie napowietrznych linii nn
- c) Uniemożliwienie dokonania zmian środków ochrony i zabezpieczeń przez osoby nieupoważnione,
- d) Zastosowanie narzędzi i sprzętu ochronnego, posiadających aktualne świadectwa i oznaczenia prób okresowych w zakresie określonym w Polskich normach i dokumentacji producenta.
- e) Sprawdzanie stanu technicznego narzędzi pracy i sprzętu ochronnego bezpośrednio przed jego użyciem,
- f) Oznakowanie miejsca robót taśmami ostrzegawczymi, Prace rozruchowe i próby techniczne urządzeń i instalacji powinny być prowadzone zgodnie z wymaganiami Polskich Norm, obowiązujących przepisów i instrukcji eksploatacji
- g) Zastosowanie odpowiedniego sprzętu zmechanizowanego / dźwig, podnośnik /

mgr inż. Janusz Sęk
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr E-337/002

Jerzy Król
upr. Nr UAN-III/7242/4/92
do projektowania i wykonywania
instalacji elektrycznych
37-500 Jarosław, ul. Mieszka I 22