



RU.461.6.51.2023

Gmina Miejska Kraków

Dotyczy: Warunki techniczne budowy elektroenergetycznego przyłącza oświetlenia dla zadania pn.: „Rozbudowa oświetlenia na ul. Janasówka” na odcinku od ul. Bogucianka na wysokości działki 202 - Budżet Miasta Krakowa na 2023r.

Zarząd Dróg Miasta Krakowa w odpowiedzi na otrzymane pismo wraz z załączonymi materiałami po przeprowadzonej analizie podaje następujące warunki budowy oświetlenia w lokalizacji zgodnie z wnioskiem:

1. W rozpatrywanej lokalizacji istnieje oświetlenie GMK zasilane z PZ3429. W załączeniu przesyłamy schematy o charakterze informacyjno – poglądowym.
2. Wszystkie projektowane urządzenia oświetleniowe muszą spełniać aktualne wymagania stawiane przez ZDMK (do pobrania ze strony www.zdmk.krakow.pl -> wytyczne dla projektantów)
3. W ramach inwestycji zaprojektować budowę przyłącza oświetlenia linią kablową doziemną w oparciu o następujące wytyczne:
 - a) projektować słupy stalowe ocynkowane lub aluminiowe anodowane na fundamentach prefabrykowanych zgodnie z wymaganiami ZDMK.
 - b) Oprawy LED wyposażone w sterownik lokalny zgodny ze standardem obecnie stosowanym w ZDMK.
 - c) Zastosować kabel typu YKXs 5x16 mm² na całej długości układany w rurze ochronnej (np. DVK/DVR min 75 – pod drogą / zjazdami rury sztywne).
 - d) Zasilanie projektować kablowo doziemnie w nawiązaniu do istniejącego oświetlenia od najbliższego słupa istniejącego oświetlenia w ramach mocy zamówionej. Wartość mocy na PZ3513 wynosi: moc zainstalowana P=1,595 kW, moc zamówiona P=7kW.
4. Lokalizację projektowanego oświetlenia należy uzgodnić/zaopiniować w ZDMK (procedura ZDMK-36).
5. Rozstaw słupów i moc opraw dobrać do planowanego zagospodarowania z zachowaniem wymogów stawianych oświetleniu. Projektowane słupy nie mogą zawężać powierzchni użytkowej chodnika, ścieżek rowerowych i/lub ciągów pieszo-rowerowych.
6. Na powyższe do uzgodnienia w tut. Zarządzie należy przedłożyć projekt wykonawczy (zgodnie z procedurą ZDMK-37) zawierający między innymi obliczenia obwodów elektrycznych (spadek nap., pętla zwarcia).
7. Pracę wykonać w porozumieniu i koordynacji z tut. Zarządem i firmą utrzymującą oświetlenie w Krakowie.

8. O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy poinformować tut. Zarząd z tygodniowym wyprzedzeniem.
9. Na etapie wydawanie warunków analizie nie podlegają własności działek. Oświetlenie projektować wyłącznie w obszarze działek będących własnością GMK.
10. Dla inwestycji uzyskać niezbędne opinie i uzgodnienie w tut. Jednostce i pozostałych Jednostkach miejskich zgodnie z ich kompetencjami oraz w zgodzie z obowiązującym prawem i procedurami.

Warunki zachowują ważność przez okres 3 lat.

Załączniki:

- 1) Schematy zasilania PZ3429

Kierownik
Działu Uzgodnień
Przemysław Czech

Otrzymują:

1 x Adresat + załącznik

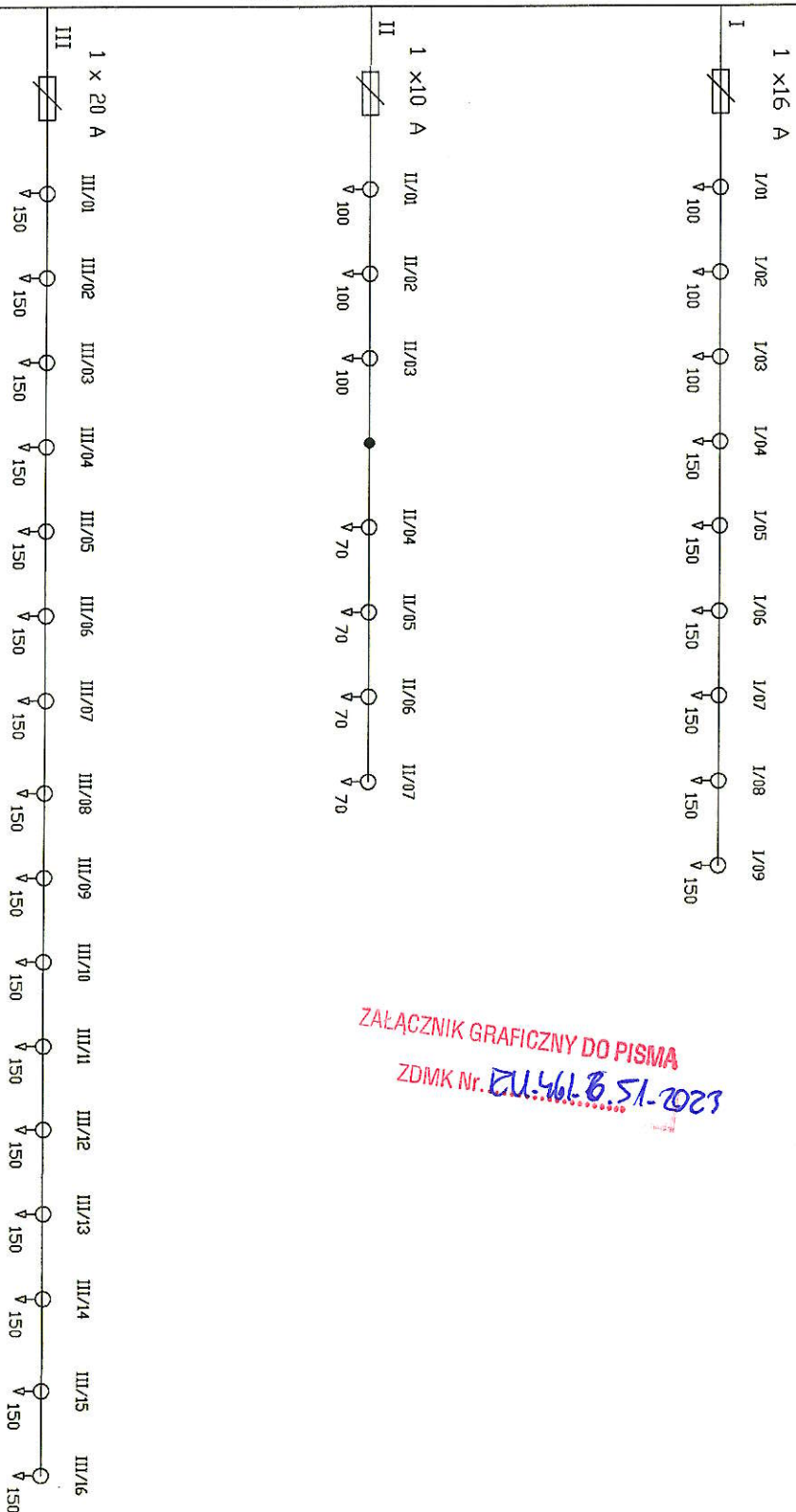
1 x aa RU (IPO, ID: 2986336).

NR 33852

3 x 63 A

☒ ISTNIEJĄCE ZABEZPIECZENIE
W STACJI 3162

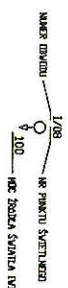
ROZDZIELNICA NR 3429
LOKALIZACJA UL. BOGUCIANKA



ZALĄCZNIK GRAFICZNY DO PISMA
ZDMK Nr. EU-461.8.51-2023

P
N
3
4
2
0

LEGENDA



MOC ZAINSTALOWANA P= 4,762 kW
 U=380/220V~ 50Hz
 UKŁAD SIŁKI T:
 SYSTEM DOKRÓJNY - SAMOCZYNNIE SZYBKIE WYŁĄCZENIE

grupo ZUE S. A.	NR OPR. ES./TP./322/99
SCHEMAT POLAŃCZEŃ ZEWN PZ NR: 3429	RYS NR 2D




ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO PISMA

ZDMK Nr. Du. 461. 6. 51. 2023

PZ 3429

LEGENDA:

NR OBYWODU  NR PUNKTU ŚWIETLNEGO

grupa ZUE S. A.	NR OPR. ES/TP/322/99
PLAN SYTUACYJNY PZ NR: 3429	RYS NR 1A-F

