



Kraków, 2022.03.09.



RU.461.6.47.2022

ZZM Nr.

WPLYNĘŁO

2022 -03- 15

Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie
ul. W. Reymonta 20
30-059 Kraków

Dotyczy: warunków dla przyłącza oświetlenia dla części działki przy ul. Chałupnika.

W nawiazaniu do pisma znak IP.500.5.21.BK z dnia 2022.03.01. w sprawie warunków budowy przyłącza energetycznego oświetlenia parkowego w związku z planowaną inwestycją pn. „Utworzenie parku leśnego przy ul. Chałupnika w Krakowie” oraz oświetlenia przejścia dla pieszych na działce nr 165/26,761 i 764 obr. 4 Śródmieście, Zarząd Dróg Miasta Krakowa uprzejmie informuje, że w celu wykonania ww. inwestycji należy:

1. Wykonać obliczenia fotometryczne oraz elektryczne dla analizowanego rejonu.
2. W obliczeniach fotometrycznych uwzględnić lokalizację opraw oświetleniowych zamontowanych na słupach istniejących dla zachowanie równomierności oświetlenia w ciągu dogi.
3. W całym zakresie projektu przewidzieć słupy stalowe lub aluminiowe na fundamentach betonowych z oprawami typu LED
4. Wykonać nową ziemną sieć kablową pomiędzy projektowanymi słupami oświetleniowymi, kablem typu YKXS 5x16mm².
5. Nowe połączenia kablowe ze słupa oświetleniowego zlokalizowanego poza zakresem inwestycji, realizować siecią doziemną, kablem typu YKXS 5x16mm². Połączenia z istniejącą siecią zaprojektować we wnęce instalacyjnej. Nie dopuszcza się łączenia kabli na trasie
6. Linie kablowe prowadzić w rurach ochronnych DVK o średnicy minimum 75mm a pod wjazdami w rurach np. typu DVR
7. Lokalizację projektowanego kabla zasilającego oraz słupów uzgodnić w ZDMK (procedura ZDMK-36) a następnie uzyskać opinię z Narady Koordynacyjnej WG UMK
8. Do uzgodnienia w tutejszym Zarządzie przedłożyć projekt wykonawczy sieci oświetleniowej zawierający między innymi:
 - a. niniejsze warunki
 - b. opinię Narady Koordynacyjnej WG UMK
9. Na etapie wydawania warunków analizie nie podlegają własności działek, sieć oświetleniową wraz z infrastrukturą towarzyszącą projektować wyłącznie na działkach GMK (w liniach rozgraniczających docelowy/planowany układ drogowy).
10. Dla inwestycji uzyskać inne niezbędne opinie i uzgodnienia w tutejszej Jednostce i pozostałych Jednostkach miejskich zgodnie z ich kompetencjami oraz obowiązującym prawem i procedurami.
11. W trakcie realizacji projektu zapewnić ciągłość oświetlenia obszarów dotychczas objętych systemem,

Projekt powinien zostać opracowany w oparciu o wytyczne dla projektantów, zawarte w załączniku nr 6, zarządzenia nr 117/2019 dyrektora ZDMK z dnia 2019.09.06. dostępnym pod adresem <https://zdmk.krakow.pl/nasze-dzialania/wytyczne/>

W załączeniu przekazujemy schemat połączeń szafy sterowania oświetleniem ulicznym, PZ 1014 oraz mapę sytuacyjną obszaru objętego zasilaniem z jej obwodów informując jednocześnie, że moc zamówiona dla tego PZ wynosi 6,0kW a zainstalowana 3,60kW.

Wykonawca jest zobowiązany do przekazania do ZDMK dokumentacji powykonawczej w dwóch egzemplarzach

Projekt przebudowy wykonać w oparciu o zasady określone w załączniku nr 6, zarządzenia nr 117/2019 dyrektora ZDMK z dnia 2019.09.06. dostępnym pod adresem <https://zdmk.krakow.pl/nasze-dzialania/wytyczne/>.

W projekcie przedstawianym do uzgodnienia w tutejszym zarządzie, niezbędne jest uwzględnienie wymagań w zakresie uzyskania dopuszczenia Wykonawcy do prac przy sieci oświetlenia ulicznego przez jednostkę realizującą na zlecenie ZDMK prace związane z bieżącym utrzymaniem systemu oświetlenia oraz zapewnienia oświetlenia terenu w porze wieczornej i nocnej podczas realizacji prac.

Z up. DYREKTORA ZDMK

Przemysław Czech
Kierownik Działu Uzgodnień

Otrzymują:

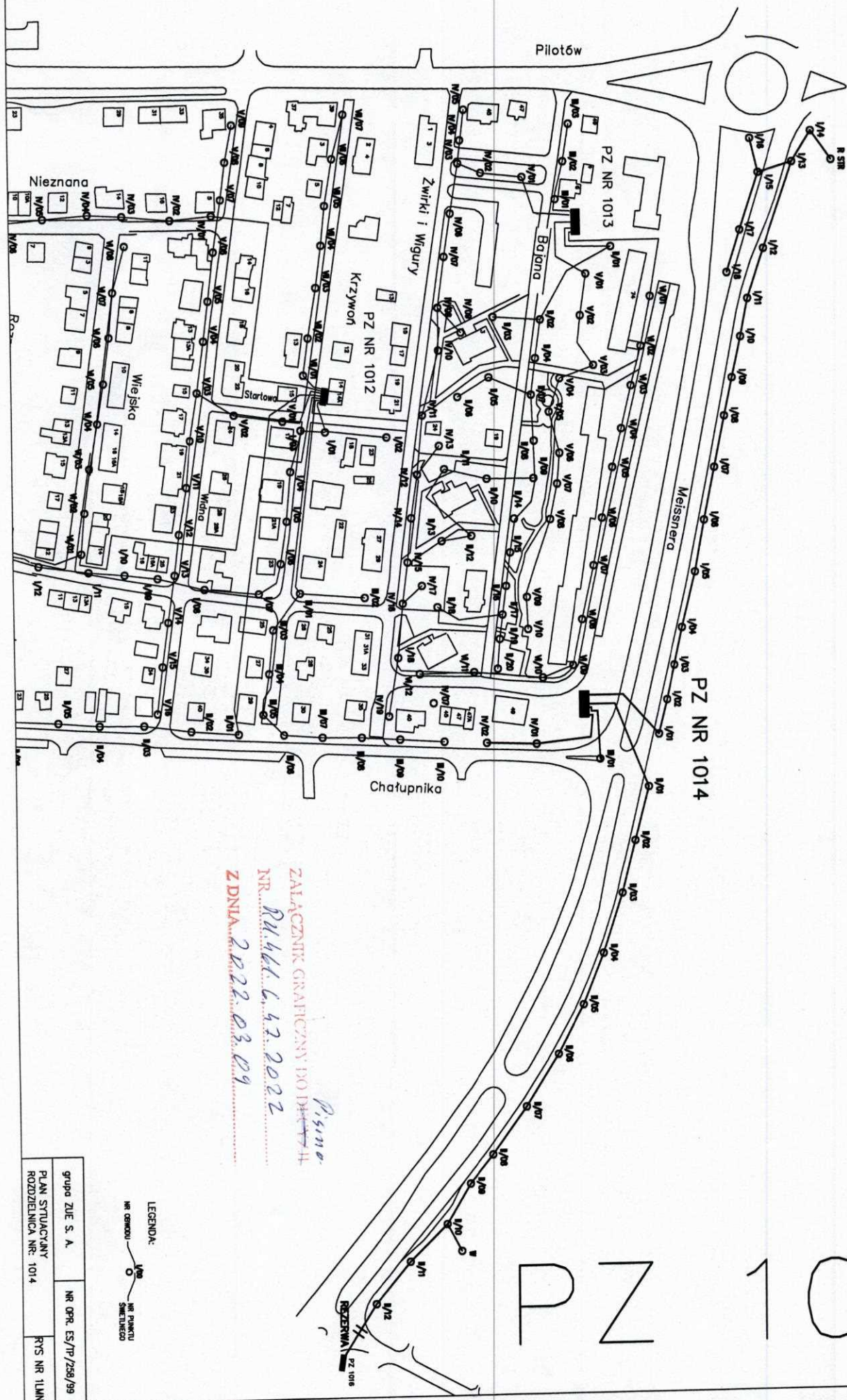
1 x Adresat + załączniki

1 x aa RU 25511/2022, ID: 2595816

Zarząd Dróg Miasta Krakowa
tel. +48 12 616 70 00 (centrala) +48 12 616 75 55 (Centrum Sterowania Ruchem)
fax: +48 12 616 7417, sekretariat@zdmk.krakow.pl
31-586 Kraków ul. Centralna 53
ePUAP:/ZIKIT/SkrytkaESP
www.zdmk.krakow.pl

Główny Specjalista

Władysław Reczyński



ZALĄCZNIK GRAFICZNY DO DOKUMENTU
NR *P.1461.6.42.2022*
Z DNIA *2022.03.09*

LEGENDA:
○ NR PUNKTU
SŁUPKI SŁUPKI

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| grupa ZUE S. A. | NR OPR. ES/TP/258/99 |
| PLAN SYTUACYJNY ROZDZIAŁ NR: 1014 | RTS NR 11MN |

PZ 1014

STACJA TRANSFORMATOROWA
NR 1061

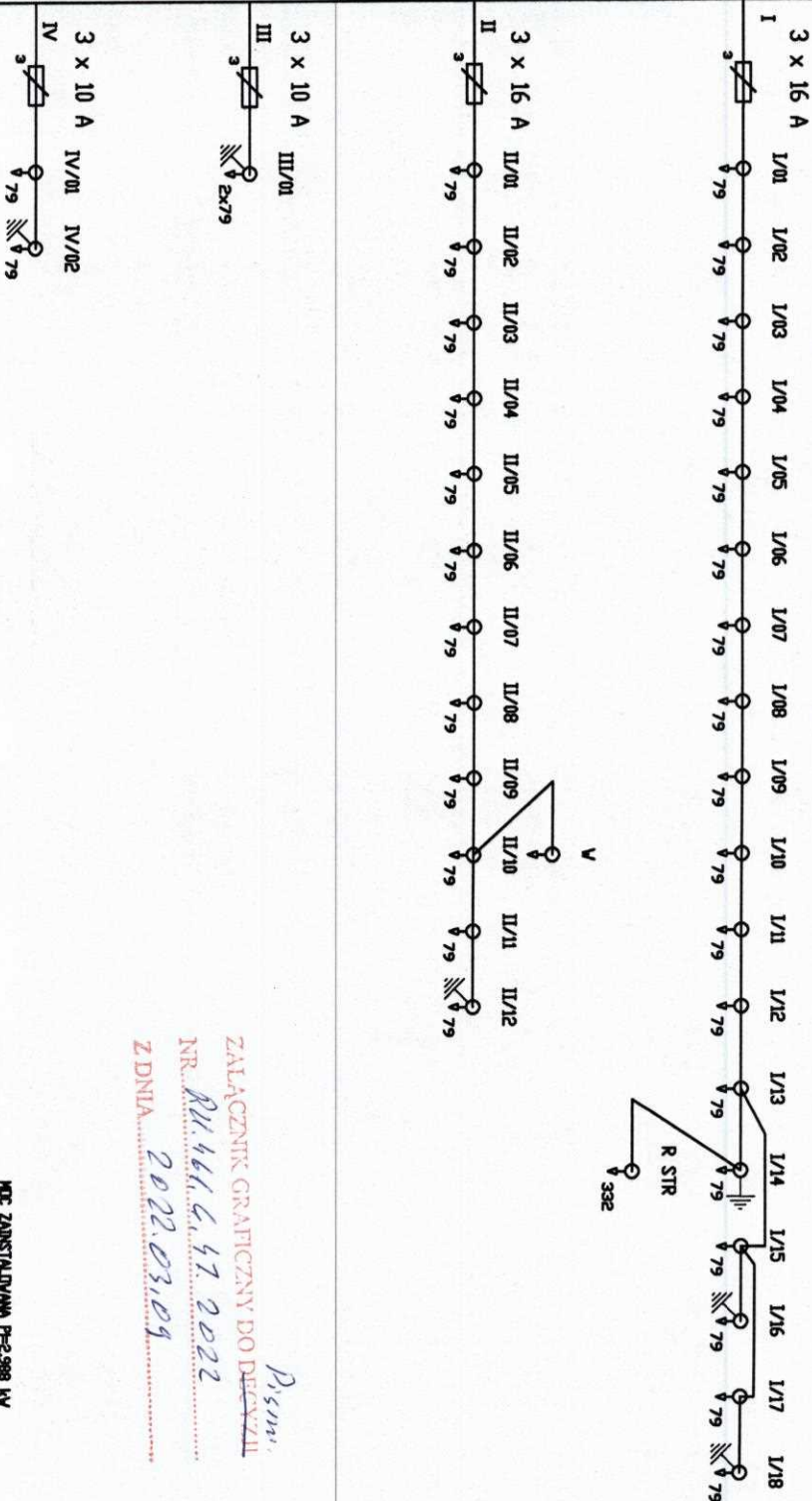
3 x 100 A

ISTOTNIE ZAMIEJENIE
V STACJI 1061

ROZDZIELNICA NR 1014
LOKALIZACJA UL. MEISSNERA / CHALUPNIKA

ZAMIEJENIE
PRZELICZNIKOWE

3 x 40 A



ZALĄCZNIK GRAFICZNY DO DECYZJI
NR. *Pismo* *RU.461.6.47 2022*
Z DNIA *2022.03.09*

MCE ZAKŁADOWNIA PR-2988 kW
U=400/230V-50Hz
UKŁAD SIECI TN-C
SYSTEM OCHRONY - SWOJENNE SZYBKE WYTĄCZENIE

LEGENDA



grupa ZŁE S. A.

NR OPR. ES/TP/258/99

SCHEMAT POŁĄCZEŃ ZEWNĘTRZNYCH

ROZDZIELNICA NR: 1014

RTS NR 2