

RU.461.6.143.2023

Pani
Aleksandra Skóra
Pełnomocnik
ul. Kamieńskiego 47 IIp
30-644 Kraków

Inwestor
Gmina Miejska Kraków
Reprezentowana przez
Zarząd Zieleni Miejskiej
ul. Reymonta 20
30-059 Kraków

Dotyczy: Warunków technicznych budowy elektroenergetycznego przyłącza oświetlenia dla inwestycji pn.: „Opracowanie kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla rewitalizacji placu zabaw przy ul. Mazowiecka/Kmieca dz. nr 13 obr. 46 jedn. ew. Krowodrza, dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie realizowanej zgodnie z umową nr ZZM/U/II/2/ID/27/2023 z dnia 07.02.2023r.

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

1. W rozpatrywanej lokalizacji istnieje oświetlenie zasilane z PZ4119. W załączeniu przesyłamy schematy o charakterze informacyjno-poglądowym.
2. Wszystkie projektowane urządzenia oświetleniowe muszą spełniać aktualne wymagania stawiane przez ZDMK (dostępne na www.zdmk.krakow.pl -> wytyczne dla projektantów).
3. W ramach planowanej inwestycji należy zaprojektować budowę elektroenergetycznego przyłącza oświetlenia linią kablową, doziemną w oparciu o następujące wytyczne:
 - a) Projektować słupy aluminiowe anodowane lub stalowe ocynkowane na fundamentach prefabrykowanych zgodne 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 układny w rurze ochronnej (np. DVK min 75, pod jezdnią np. DVR).
 - d) Zasilanie projektować w nawiązaniu do istniejącego oświetlenia, kablowo od najbliższego istniejącego słupa oświetlenia ulicznego.
 - e) Po zrealizowaniu inwestycji sterowniki opraw zlokalizować na platformie cyfrowej ZDMK.
4. Wykonać bilans mocy obwodów istniejących i projektowanych i w razie konieczności wystąpić do TD S.A. o zmianę warunków zasilania.

5. Lokalizację projektowanego oświetlenia należy uzgodnić/zaopiniować w ZDMK (procedura ZDMK-36), a następnie uzyskać opinię z Narady Koordynacyjnej Wydziału Geodezji UM Krakowa.
 6. Rozstaw słupów sieci oświetleniowej, ilość i wielkość źródeł światła dobrać wg. Obliczeń i wymagań natężenia oświetlenia dla danej kategorii zagospodarowania z zachowaniem wymaganej skrajni. Parametry techniczne drogi (w tym skrajnie drogowe-szczególnie w rejonach występowania urządzeń technicznych dróg np. oświetlenia) powinny spełniać wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2019 poz. 1643 z póź. zm.) - w szczególności § 109. Projektowane słupy nie mogą zawężać powierzchni użytkowej chodnika, ścieżek rowerowych i/lub ciągów pieszo-rowerowych.
 7. Na powyższe do uzgodnienia w tut. Zarządzie należy przedłożyć projekt architektoniczno - budowlany (zgodnie z procedurą ZDMK-37).
 8. Zachować ciągłość oświetlenia w porze wieczorno-nocnej. Pracę wykonać w porozumieniu i koordynacji z tut. Zarządem i firmą utrzymującą oświetlenie w Krakowie.
 9. O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy poinformować tut. Zarząd z tygodniowym wyprzedzeniem.
 10. Na etapie wydawania warunków analizie nie podlegają własności działek. Oświetlenie projektować wyłącznie w obszarze działek będących własnością GMK.
 11. 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, w tym podpisanie stosownych umów i uzyskanie pełnomocnictw.
- Warunki zachowują ważność przez okres 3 lat.**

Załączniki:

- 1) Schematy oświetlenia PZ4119

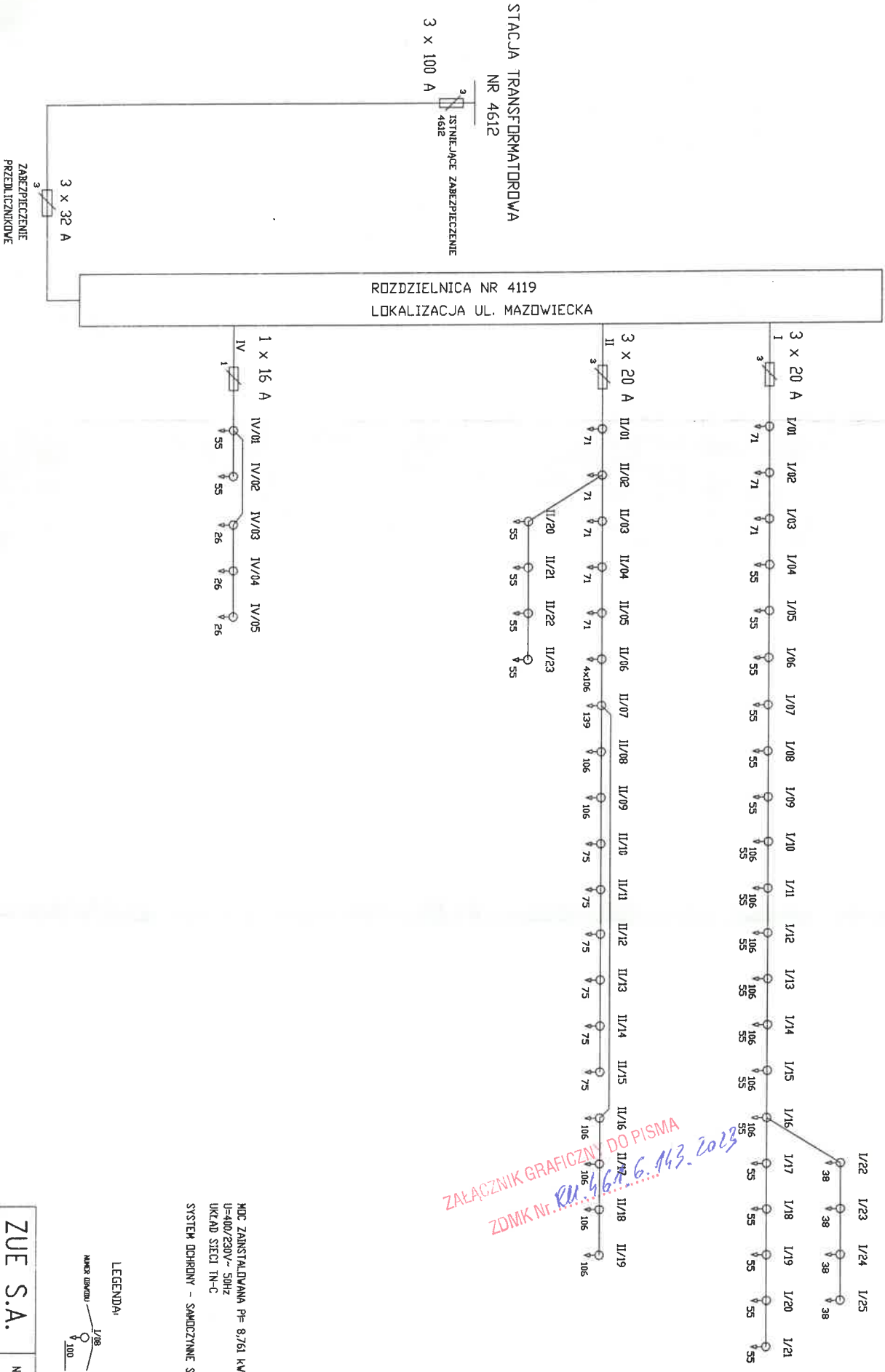
Z up. Dyrektora ZDMK

Irena Lisak
Z-ca Kierownika Działu Uzgodnień

Otrzymują:

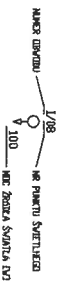
- 1 x Adresat wraz z załącznikami
- 1 x aa RU (59762/23; ID: 3061364).

PZ 4119



MOC ZAINSTALOWANA P= 8,761 kW
U=400/230V ~ 50Hz
UKŁAD SIECI TN-C
SYSTEM DOGRZEWY - SAMOCHODNIE SZYBKIE WYŁĄCZENIE

LEGENDA:

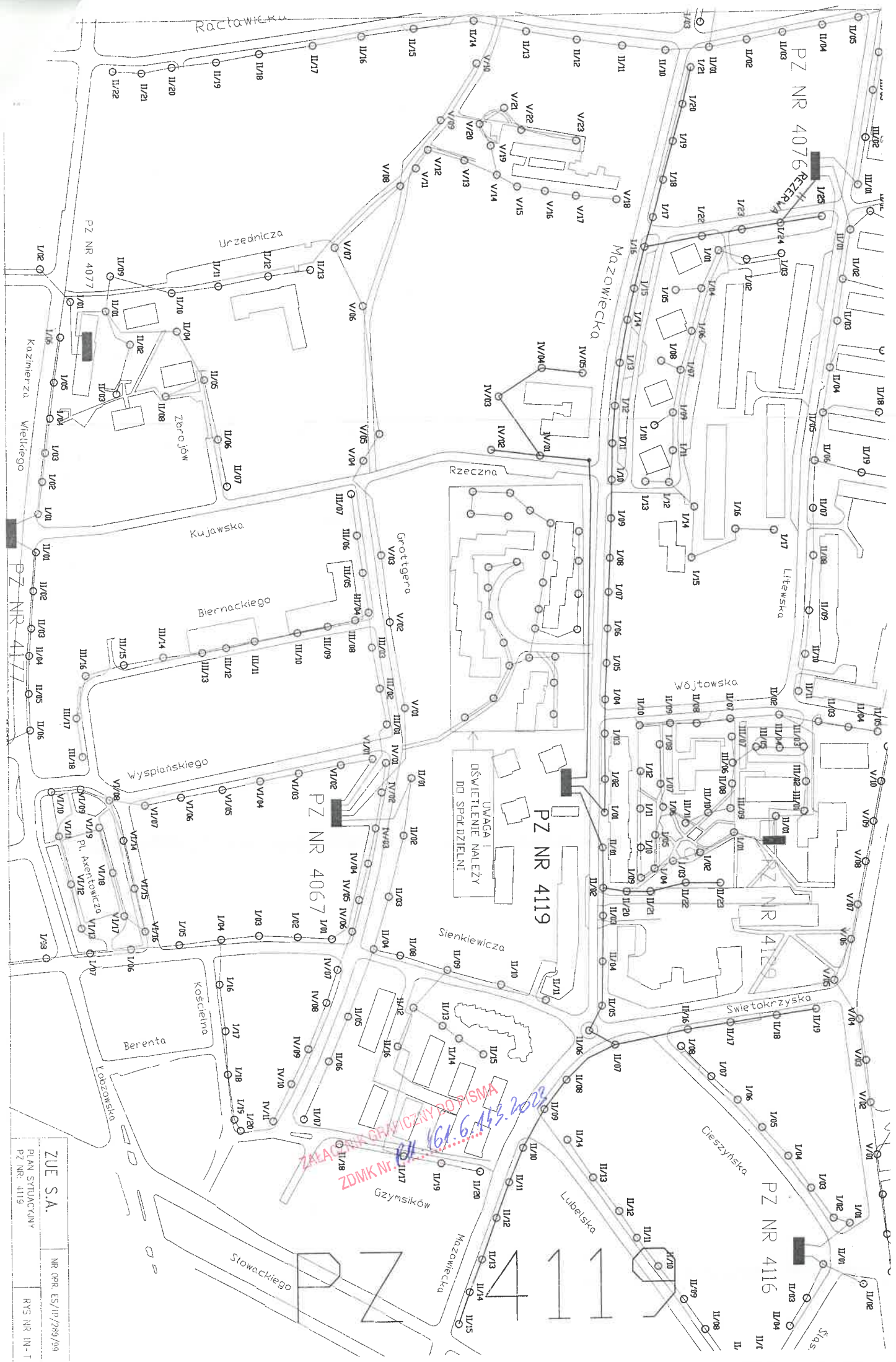


ZUE S.A.

NR OPR. ES/TP/289/99

PLAN SYTUACYJNY
ROZDZIELNICA NR. 4119

PYS NR 25



ZUE S.A.
NR 008 ES/10/289/59
PLAN SYTUACYJNY
PZ NR 4119
RYS NR IN-1