



Kraków, 16.06.2020 r.

RU.461.6.189.2020

Gmina Miejska Kraków

Dotyczy: wydania warunków technicznych w zakresie budowy oświetlenia na terenie Dzielnicy VII w Krakowie.

Zarząd Dróg Miasta Krakowa w nawiązaniu do złożonego pisma wraz z załączonymi materiałami po przeprowadzonej analizie podaje następujące warunki budowy oświetlenia w lokalizacjach zgodnie z wnioskiem:

I. Ul. Zakręt na odcinku od ul. Bażanciej do ul. Skalnej działka nr 909/27, obr. K-21.

Warunki techniczne budowy oświetlenia dla w/w lokalizacji zostały wydane w piśmie znak RU.461.6.35.2018 z dnia 26.02.2018 r.

II. Ul. Kopalina od posesji nr 17 do posesji nr 21 – działka nr 344, obr. K-9

W rozpatrywanej lokalizacji istnieje oświetlenie zasilane z PZ4224. W załączeniu przesyłamy schematy o charakterze informacyjno-poglądowym.

III. Ul. Pod Sikornikiem od posesji nr 52 do posesji nr 58 – działka nr 483, obr. K-10.

W rozpatrywanej lokalizacji istnieje oświetlenie zasilane z PZ4048. W załączeniu przesyłamy schematy o charakterze informacyjno-poglądowym.

IV. Uwagi ogólne:

1. Wszystkie projektowane urządzenia oświetleniowe muszą spełniać wymagania stawiane przez ZDMK (aktualne wymagania do pobrania ze strony www.zdmk.krakow.pl – wytyczne dla projektantów).
2. W ramach planowanych inwestycji należy zaprojektować budowę nowego oświetlenia linią kablową, doziemną w oparciu o następujące wytyczne:
 - a) Stosować oprawy ze źródłem światła LED wyposażone w sterownik lokalny pozwalający na współpracę z istniejącym w ZDMK systemem sterowania oświetleniem.
 - b) Słupy aluminiowe lub stalowe ocynkowane zgodnie z wymaganiami ZDMK na fundamentach prefabrykowanych.
 - c) Zastosować kabel typu YKXs 5x16 mm² na całej długości układany w rurze ochronnej (np. DVK min 75, pod jezdnią np. DVR).
 - a) Zasilanie projektować od najbliższego słupa oświetleniowego będącego poza zakresem opracowania (kablowo, doziemnie).
 - b) Wykonać inwentaryzację istniejącego oświetlenia oraz bilans mocy obwodów projektowanych i istniejących.
3. Lokalizację projektowanego oświetlenia należy uzgodnić/zaopiniować w ZDMK (procedura ZDMK-36), a następnie uzyskać opinię z Narady Koordynacyjnej Wydziału Geodezji UM

- Krakowa – oddzielnie dla każdej lokalizacji. Wszystkie urządzenia projektować wyłącznie w działkach Gminy Kraków.
4. 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.
 5. Na powyższe do uzgodnienia w tut. Zarządzie należy przedłożyć projekt wykonawczy (zgodnie z procedurą ZDMK-37) – oddzielnie dla każdej lokalizacji.
 6. Zachować ciągłość oświetlenia w porze wieczorno-nocnej. Pracę wykonać w porozumieniu i koordynacji z tut. Zarządem i firmą utrzymującą oświetlenie w Krakowie.
 7. O terminie rozpoczęcia i zakończenia robót należy poinformować tut. Zarząd z tygodniowym wyprzedzeniem.
- Warunki zachowują ważność przez okres 3 lat.

Załączniki:

- 1) Schematy oświetlenia PZ4224 oraz PZ4048

Z up. DYREKTORA ZDMK
Przemysław Czech
Kierownik Działu Uzgodnień

Otrzymują:

- 1 x Adresat wraz z załącznikiem
- 1 x aa RU (ID: 1938582).

Główny Specjalista

[Podpis]

Kancelista

[Podpis]
Szymon Skinder

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

PZ 4224

STACJA TRANSFORMATOROWA

NR

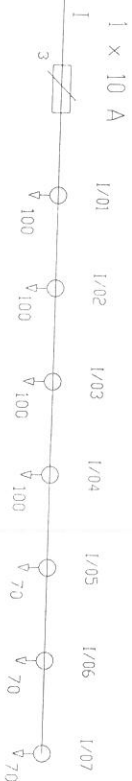
I x 25 A



ZABEZPIECZENIE PRZEDLICZNIKOWE

I x 25 A

ROZDZIELNICA NR
LOKALIZACJA UL. KOPALINA



MOJ ZAINSTALOWANA P₀ = 0,209 kW
U = 400/230V - 50Hz
URZĄD STECI TN-C
SYSTEM DOBORY - SAMODZIELNE STANIE WYŁĄCZENIE

ZUE S.A.

NR DPr ES/TP/257/99

PLAN SYTUACYJNY
ROZDZIELNICA NR 4224

Prz. Nr 20

PZ 4224



LEGENDA

○ I/00 NR PUNKTU ŚWIETLEGO

○ I/00 NR OBIEKTU

ZUE S.A.

NR OPR. ES/TP/257/93

RYS. NR 11/93

