



RU.461.6.265.2021

Gmina Miejska Kraków

Dotyczy: Warunków technicznych budowy elektroenergetycznych przyłączy dedykowanego oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Praskiej (w rejonie budynku nr 57) i ul. Czerwonego Prądnika / Brogi w Krakowie.

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

1. Wszystkie projektowane urządzenia oświetleniowe muszą spełniać aktualne wymagania ZDMK (do pobrania ze strony www.zdmk.krakow.pl → wytyczne dla projektantów).
2. W ramach inwestycji zaprojektować budowę przyłącza dedykowanego oświetlenia przejścia dla pieszych linią kablową doziemną w oparciu o następujące wytyczne:
 - a) Dla oświetlenia przejść projektować dedykowane oprawy LED o rozsyłe asymetrycznym wyposażone w sterownik lokalny zgodny ze standardem obecnie stosowanym w ZDMK.
 - b) Słupy stalowe ocynkowane lub aluminiowe anodowane na fundamentach prefabrykowanych.
 - c) Zastosować kabel np. typu YKXs 5x16mm². na całej długości układać w rurze ochronnej (np. DVK min 75, pod jezdnią np. DVR).
3. Zasilanie projektować kablem – doziemnie od najbliższego słupa oświetleniowego zgodnie z poniższym wykazem:
 - 1) Praska na wysokości nr 57 - zasilanie wykonać z PZ3164
 - 2) Czerwonego Prądnika / Brogi- zasilanie wykonać z PZ1048
4. W przypadku konieczności projektowania zasilania z oświetlenia zlokalizowanego na słupach Tauron przyłączyć wykonać z najbliższego słupa znajdującego się w pasie drogowym drogi publicznej (działce drogowej) lub na działce GMK.
5. Lokalizację projektowanego oświetlenia należy uzgodnić w ZDMK (procedura ZDMK-36) – **oddzielnie dla każdej lokalizacji**.
6. Rozstaw słupów przyłącza elektroenergetycznego projektować w oparciu o wytyczne organizacji bezpiecznego ruchu pieszych - wytyczne prawidłowego oświetlenia przejść dla pieszych zgodnie z rekomendacją Ministerstwa Infrastruktury (opracowanie dostępne na stronie www.mib.bip.gov.pl w zakładce „Wzorce i standardy”) z zachowaniem wymaganych 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. 2016 poz. 124) - w szczególności § 109. Projektowane słupy nie mogą zawęzać powierzchni użytkowej chodnika, ścieżek rowerowych i/lub ciągów pieszo-rowerowych.
7. Na powyższe do uzgodnienia w tut. Zarządzie należy przedłożyć projekt wykonawczy (zgodnie z procedurą ZDMK-37) - **oddzielnie dla każdej lokalizacji**. Do projektu załączyć między innymi protokół z Narady Koordynacyjnej WG – UMK.
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.

Warunki zachowują ważność przez okres 3 lat.

Z-ca Kierownika
Działu Uzgodnień
Lisak
Irena Lisak

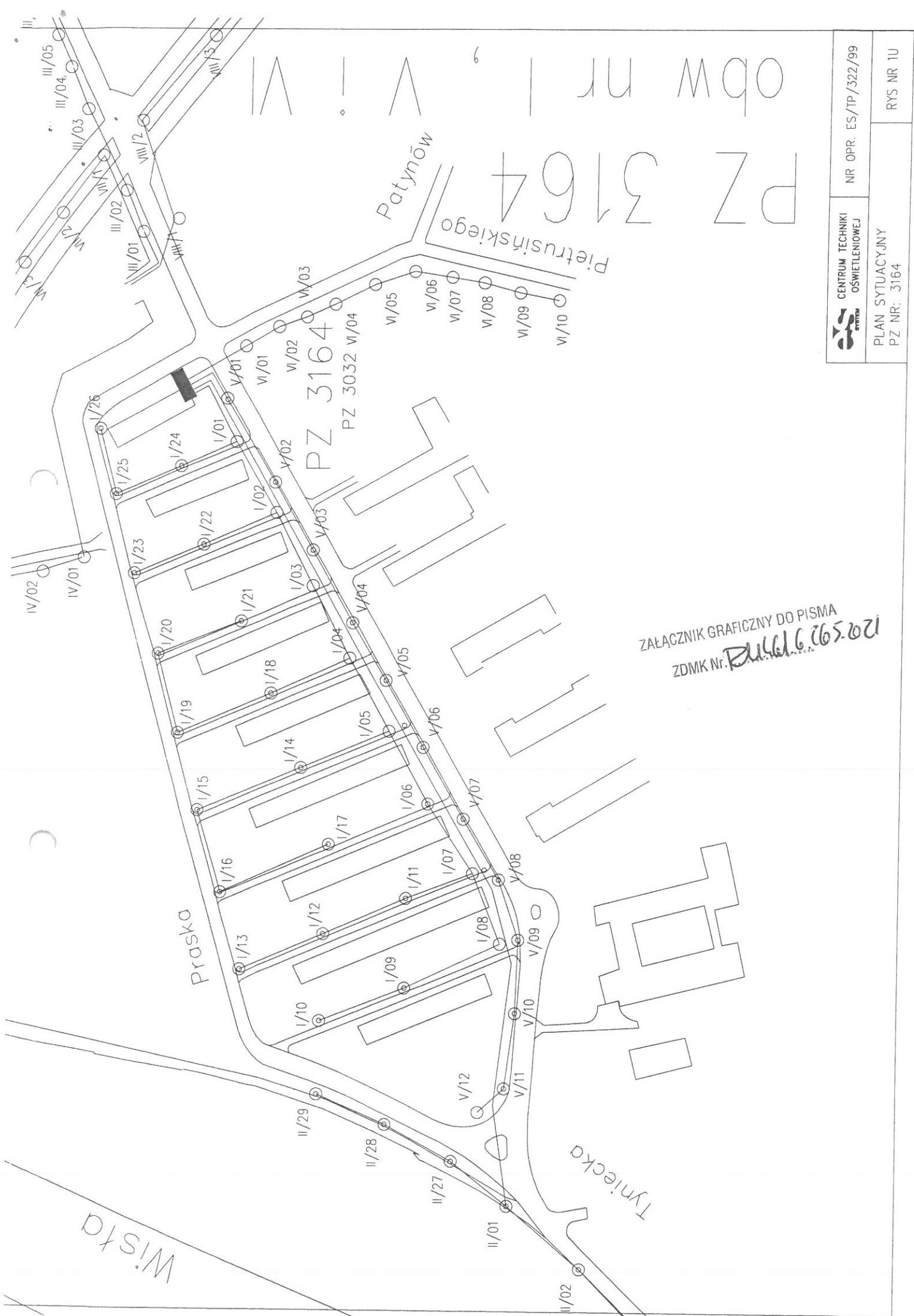
Załączniki:

- 1) Schematy PZ: 3164, 1048

Otrzymują:

1 x Adresat + załączniki

1 x aa RU (IP, ID: 2364086)



CENTRUM TECHNIKI
OŚWIELENIOWEJ

NR OPR. ES/TP/322/99

PLAN SYTUACYJNY
PZ NR: 3164

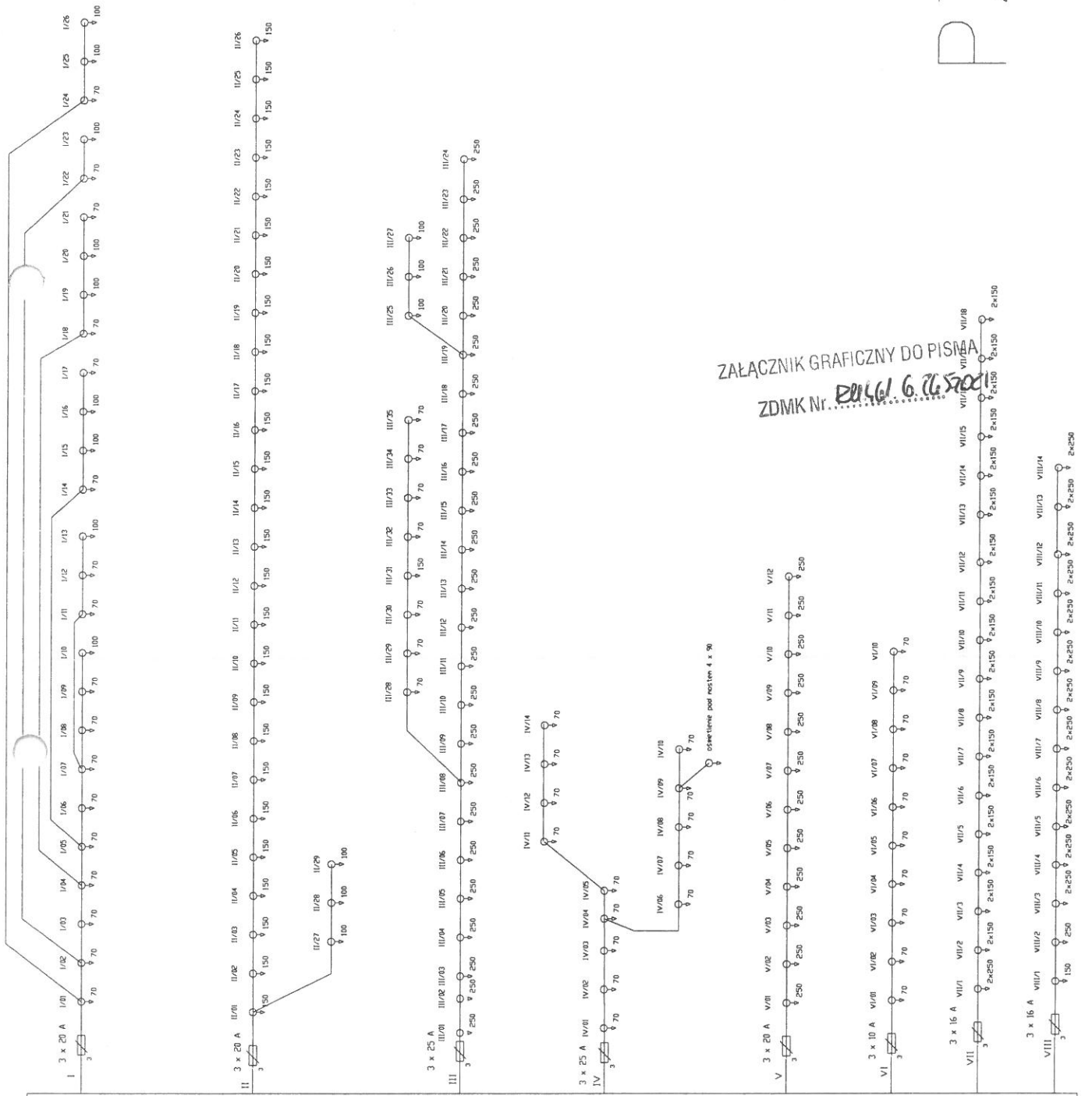
RYS NR 1U

Załącznik graficzny do pisma
ZDMK Nr. 205.092.6165.021

STACJA
TRANSFORMATOROWA
NR 3097

3 x 100 A
IŚCIEJACIE
W STACJI 3097

ROZDZIELNICA NR 3164
LOKALIZACJA UL. PRASKA



ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY DO PISMA
ZDMK Nr. 6.76.5001

LEGENDA
1/25 - W PUNKTIE SWIETLOCI
1/20 - W PUNKTIE SWIETLOCI
1/10 - W PUNKTIE SWIETLOCI

PZ 3164

grupa ZUE S.A.

NR OPR. ES/TP/ /99

PLAN SYTUACYJNY
ROZDZIELNICA NR: 1048

RYS NR 1

PZ NR 1047

PZ NR 1048

PZ 1048

Dłztyńska

Czereziowa

Lublańska

Turkusowa

Bosaków

Środkowa

Gdańska

Nadrzeczna

Gdańska

Radomska

Trebacka

Czerwonego Pradnika

Żółtańska

Błękitna

Przadek

Pogodna

Brogi

Mieszko I

Ptasia

ZŁĄCZNIK GRAFICZNY DO PISMA
ZDMK Nr 21461.6.265.021

