

Legnica 13.01.2020 r.

Biuro Projektowo-Konsultingowe
MKM-Projekt inż. Marcin Kuciak
ul. K. Wielkiego 5/1
61-863 POZNAŃ

W odpowiedzi na pismo nr IK.2021.1.17.2019.XI z dnia 07 stycznia 2020 r. informujemy, że oświetlenie w ul. Pocztowej wraz ze skrzyżowaniami Piastowska / Brama Głogowska i Kartuska / Libana / Kolejowa powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Należy spełnić zarówno wymagania przepisów dotyczących budowy urządzeń oświetleniowych jak i przepisów dotyczących parametrów oświetlenia dla danej drogi.

Wymagania dotyczące doboru konstrukcji, opraw i innych elementów sieci oświetleniowej przesyłamy w załączeniu wraz z planem sytuacyjnym.

Ponieważ istniejące urządzenia oświetleniowe i elektroenergetyczne na obszarze objętym opracowaniem nie są własnością Gminy Legnica wszystkie uzgodnienia dotyczące w/w urządzeń należy dokonywać z Tauron Dystrybucja Serwis i Tauron Dystrybucja.

DYREKTOR
Andrzej Szymkowiak

K.O.:

1. WIK UM L-ca
2. ZDM – a/a.

Standardy infrastruktury w zakresie oświetlenia ulicznego:

- wszystkie latarnie montować poza skrajnią jezdni,
- przy drogach głównych projektować latarnie o słupach wykonanych z aluminium o przekroju okrągłym, montowanych na fundamentach prefabrykowanych lub słupach stalowych, ocynkowanych, strefa przyziemna słupa, do wysokości ok. 0,5m od poziomu gruntu, powinna być zabezpieczona warstwą elastomeru odpornego na działanie związków azotu, a od wysokości 1m do wysokości 2,5m słup powinien być pokryty warstwą antyplakatową,
- latarnie montowane przy głównych ulicach powinny być wyposażone w gniazdo wtykowe (wys. montażu ok. 6m) do zasilania elementów iluminacji oraz uchwyty do mocowania flag (wys. montażu ok. 5m)
- korpusy opraw powinny być wykonane z ciśnieniowego aluminium, a klosze ze szkła, źródła światła wykonane w technologii LED lub sodowe stosować w zależności od rodzaju już istniejącego oświetlenia, w nowych ciągach komunikacyjnych projektować oświetlenie do wykonania w technologii LED,
- w ciągach pozostałych ulic projektować latarnie j.w., jednak odrębnie należy uzgadniać konieczność montażu gniazd wtykowych i uchwytów na flagi,
- wysokość projektowanych latarni powinna wynikać wyłącznie z wykonanych obliczeń parametrów oświetlenia ulicznego.
- dopuszcza się stosowanie innych wzorów latarni w zależności od charakteru terenu i rodzaju zabudowy pod warunkiem uzyskania odrębnych uzgodnień.

Do zasilania latarni projektować szafki oświetleniowe wyposażone w:

- rozłączniki bezpiecznikowe dla poszczególnych obwodów,
- zegar astronomiczny do sterowania czasem świecenia opraw,
- wewnętrzne gniazdo serwisowe 230V zabezpieczonym przez WRP,
- oświetlenie wewnętrzne,
- standardowy zamek.

ZDM Legnica

M. Kozak tel. 516 150 347.