

GKRiOŚ.7021.9.10.2019

**WARUNKI TECHNICZNE DO PROJEKTOWANIA LINII OŚWIETLENIA  
ULICZNEGO W ULICY ZIEMIAŃSKIEJ W AUGUSTOWIE**

Burmistrz Miasta Augustowa podaje warunki i wytyczne do zaprojektowania oświetlenia ulicznego w ulicy Ziemiańskiej w Augustowie:

1. Oświetlenie zaprojektować w systemie LED.
2. Wysokość słupów – zgodnie z obliczeniami, wysokość zawieszenia oprawy - minimum 8,0m.
3. Zamontowane oprawy muszą spełniać wymagane natężenie oświetlenia dla istniejącej ulicy Ziemiańskiej w Augustowie.
4. Słupy aluminiowe, anodowane w proponowanym kolorze naturalnym zabudowane na fundamentach prefabrykowanych.
5. Przewidywana moc oświetleniowa zgodnie z dobranymi oprawami oświetleniowymi i ilością opraw.
6. Na skrzyżowaniach z istniejącymi sieciami, kable oświetleniowe należy ułożyć w rurach osłonowych.
7. Projektowane oświetlenie należy zasilić z istniejącej szafy oświetleniowej. Szafę należy przebudować i przystosować do istniejącego obciążenia oraz przewidzieć rezerwę na potrzebę rozbudowy. Szafę wyposażać w układ soft startu oraz kompensację mocy biernej dla zastosowanego charakteru obciążenia. Alternatywnie dopuszcza się wykonanie zasilenia z istniejącej linii napowietrznej w ulicy Wojska Polskiego w Augustowie po uzyskaniu zgody PGE Dystrybucja S.A.
8. Pozostałe wytyczne zgodnie z uzyskanymi uzgodnieniami i warunkami od PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Suwałki, ulica Piaskowa 1, 16-400 Suwałki oraz obowiązującymi normami i przepisami.
9. Opracowaną dokumentację techniczną należy uzgodnić z Urzędem Miejskim w Augustowie.
10. Ważność wydanych warunków ustala się na okres 3 lat.

**Z up. BURMISTRZA**

*Adam Wysocki*  
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej,  
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

GKRiOŚ.7021.6.13.2019

**WARUNKI TECHNICZNE DO PROJEKTOWANIA KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
W ULICY ZIEMIAŃSKIEJ W AUGUSTOWIE**

Burmistrz Miasta Augustowa określa warunki techniczne wykonania kanalizacji deszczowej dla ulicy Ziemiańskiej w Augustowie:

1. Odprowadzenie wód opadowych jest możliwe do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej  $\phi$  400 w ulicy Wojska Polskiego w Augustowie – po sprawdzeniu technicznych możliwości podłączenia i uzyskaniu zgody właściciela tej sieci Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.
2. Na sieci kanalizacji deszczowej należy zaprojektować zajścia kanalizacji deszczowej w istniejące i projektowane drogi zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
3. Zaprojektować kanały deszczowe w technologii rur z tworzyw sztucznych klasy minimum SN8, studnie rewizyjne betonowe  $\phi$  1200 o kręgach łączonych na pióro i wpust oraz o dennicy betonowej prefabrykowanej połączonej z płytą denną oraz płytą odciążającą, pokrywą żelbetową i włazem żeliwnym typu ciężkiego.
4. Na projektowanym kanale deszczowym należy zastosować włazy żeliwne studni oraz kraty wpustów żeliwnych ulicznych w technologii uchylnej.
5. Na projektowanych kanałach deszczowych, w miejscach na to pozwalających, należy zaprojektować urządzenia do retencjonowania wody opadowej.
6. Średnica projektowanego kanału deszczowego zgodnie z obliczeniami i doborem dla całej zlewni.
7. Projekt techniczny odwodnienia ulic należy uzgodnić z Urzędem Miejskim w Augustowie.
8. Ważność wydanych warunków ustala się na okres 2 lat.

**Z up. BURMISTRZA**  
  
**Adam Wysocki**  
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej,  
Rolnictwa i Ochrony Środowiska