

Polkowice, dnia 7 listopada 2024 r.
INT.7021.21.1.2024

Zakład Usługowo-Projektowy WIR
ul. Wiśniowa 55
59-300 Lubin

Dotyczy zadania pn.: „Budowy i przebudowy dróg od posesji 102 do 102E i przepompowni w m. Jędrzychów.

Odnosząc się do Państwa wniosku przekazuję warunki oraz wytyczne dla projektowanego nowego oświetlenia oraz przebudowy istniejącego oświetlenia drogi dz. 575/27, 575/23, 575/25, 575/29, 568/2 obręb Jędrzychów:

1. Istniejące oświetlenie stanowi własność gminy Polkowice;
2. Pozytywnie opiniuję zaproponowane miejsca wpięcia do sieci nowo projektowanego odcinka oświetlenia - zgodnie z przedłożonym planem zagospodarowania terenu;
3. Dane techniczne istniejącego oświetlenia dla potrzeb obliczeń:
 - a) Oświetlenie zasilane jest z szafki oświetleniowej (własność gminy) zasilanej ze słupa linii napowietrznej VII/13;
 - b) napięcie zasilania 230/400 V;
 - c) zabezpieczenie przedlicznikowe 16 A;
 - d) istniejące obciążenie: 6 lamp x 40W = 240 W;
 - e) zabezpieczenie obwodu – 6 A;
 - f) układ sieci dla linii kablowej TN-C;
 - g) układ pomiarowy 3-fazowy;
 - h) linia kablowa od słupa VII/13: YAKXS 4x35 mm² – 12 m;
 - i) odległość od szafki do słupa wskazanego jako miejsce wpięcia: YAKXS 4x25 mm² – 32,4 m;
4. Projektowane oświetlenie należy dostosować do nowego oświetlenia na odcinku dz. 568/2, tj.: słupy oświetleniowe owalne aluminiowe anodowane SAL-6, h=6m, oprawa ISKRA LED 40 W/4000 K;
5. Lokalizację kolidującej lampy należy dostosować do projektowanego zagospodarowania terenu.
6. W ramach projektu należy uwzględnić wymianę istniejącej infrastruktury oświetleniowej (wymianę słupów oświetleniowych) w celu dostosowania do nowego projektowanego zagospodarowania pasa drogowego i zachowania spójnego charakteru elementów oświetlenia.
7. Numerację lamp należy uzgodnić na etapie realizacji inwestycji.

z up. BURMISTRZA
Adam Mielniczek
Dyrektor Wydziału
Inwestycji i Telekomunikacji

Załączniki:

PZT uzgodniony dla branży elektrycznej