

**Opis do zgłoszenia przebudowy drogi w zakresie oświetlenia ulicznego
autonomiczną lampą uliczną zasilaną modułami
Fotowoltaicznymi - 12 szt.
Kobiór ul. Borowa**

1. Lokalizacja:

43-210 Kobiór, ul. Borowa

Działki nr 515/28, 503/28, 1568/70, 1558/28, 1556/70, 492/28, 1550/70,
1581/70, 1448/29, 1427/29

2. Inwestor:

Gmina Kobiór, ul. Kobiórska 5, 43-210 Kobiór

3. Podstawa opracowania:

- Mapa zasadnicza 1:500.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

4. Opis zagospodarowania działki:

Na terenie działek nr 515/28, 503/28, 1568/70, 1558/28, 1556/70, 492/28, 1550/70, 1581/70, 1448/29, 1427/29 z obrębu ewiden. Kobiór projektuje się usytuowanie autonomicznych lamp ulicznych zasilanych energią z paneli fotowoltaicznych. Projektowane latarnie zostaną posadowione w gruncie rodzimym przy istniejącej drodze. Usytuowanie latarni wskazano na zagospodarowaniu działki.

5. Opis lampy autonomicznej:

Autonomiczne lampy uliczne składają się ze słupa stalowego, wysięgnika z oprawą oświetleniową, paneli fotowoltaicznych z mocowaniem, elektroniki sterującej i okablowania wewnętrznego. Pakiet akumulatorów zlokalizowano w słupie. Posadowienie jest realizowane za pomocą fundamentu prefabrykowanego, dedykowanego słupom oświetleniowym. Parametry wymiarowe są wskazane na dołączonej części rysunkowej.

6. Załączniki:

- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
- mapa zasadnicza w skali 1:500
- szkic zagospodarowania terenu w skali 1:500
- szkic słup
- szkic fundamentów