

## Opis do projektu zagospodarowania terenu

STAROSTWO POWIATOWE  
w OTWOCKU  
Architektury i Budownictwa  
ul. Kołbielska 10 05-100 Otwock  
tel/fax: 22 788-15-34

Na zlecenie Gminy Kołbiel należy wybudować sieć energetyczną niskiego napięcia oświetlenia ulicznego wraz z latarniami ulicznymi w miejscowości Dobrzyniec, na działkach Dobrzyniec, dz. nr 16, 44, 56, 13/1, 12, 11, 594/2, 595, 592/1, 594/1, 593, 592/2, 9/2, 9/4, 9/6, 9/7, gm. Kołbiel.

Projektowana sieć energetyczna niskiego napięcia oświetlenia ulicznego została zaprojektowana w celu polepszenia warunków przechodu i przejazdu mieszkańców jak i osób przejeżdżających przez tą miejscowość.

Do budowy sieci energetycznej napowietrznej oświetlenia ulicznego należy stosować przewód samonośny AsXSn 2x25mm<sup>2</sup>.

Przewód oświetleniowy będzie podwieszony na słupach projektowanych żelbetowych z oprawami oświetleniowymi typu LED 30W.

Planowana inwestycja nie będzie znacząco oddziaływała na środowisko naturalne i nie wymaga wyznaczenia strefy ochronnej. Działki, przez które przebiega nowobudowany odcinek sieci nie są wpisane do rejestru zabytków i nie są działkami leśnymi.

Warunki gruntowo - wodne zalicza się do prostych, genetycznie i litologicznie spójnych.

Zwierciadło wody znajduje się poniżej projektowanego posadowienia słupów oświetleniowych.

W obrębie projektowanej inwestycji nie występują żadne wyrobiska górnicze.

### Informacja dotycząca oddziaływania inwestycji na obszar sąsiedni

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9.11.2004r. oraz ustawy z dnia 10.04.1997r. w prawie oddziaływania linii energetycznych na obszary sąsiednie, informuję, że ta projektowana inwestycja nie przekracza napięcia 110kV oraz nie posiada oddziaływania gdyż jej napięcie pracy wynosi 0,4kV.

Obszar oddziaływania obiektu o którym mowa w art. 28 ust. 2 Prawo Budowlane nie obejmuje sąsiednich nieruchomości.

PROJEKTANT  
Instalacji elektrycznych  
inż. Feliks Lebzdek Olszak  
upr. bud. UAN-4224/05/86/86  
05-310 Kaluszyń, Miław 9A