

Opinia Geotechniczna

dla ustalenia geotechnicznych warunków budowy sieci elektroenergetycznej napowietrznej niskiego napięcia 0,4 kV oświetlenia ulicznego, drogi powiatowej w Głogoczowie gmina Myślenice, od szkoły w kierunku Włosani, na działkach nr 1079/1, 1080, 1559/2, 1554. Opinia sporządzona na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 27 kwietnia 2012 r. poz. 463)

Charakterystyka projektowanego obiektu

Na badanym obszarze projektuje się budowę sieci elektroenergetycznej napowietrznej niskiego napięcia 0,4kV zasilającej oświetlenie uliczne wzdłuż drogi powiatowej nr K1941 (działka nr 1080). Budowa obejmować będzie zabudowę nowych punktów świetlnych na słupach żelbetowych, posadowionych na głębokości do 2,5 m.

Położenie terenu

Badany teren położony jest w centralnej części Głogoczowa w pasie drogi publicznej powiatowej na północnym tarasie potoku Głogoczówka. Maksymalny spadek podłużny terenu wynosi ok. 5,8 %.

Na terenach w rejonie z projektowanej inwestycji, znajdują się obiekty kubaturowe i obiekty infrastruktury technicznej. Obiekty te nie wykazują śladów spękań i deformacji, mogących świadczyć o występujących procesach osuwiskowych lub złej nośności gruntów.

Kategoria geotechniczna obiektu:

Na podstawie § 4 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 27 kwietnia 2012 r. poz. 463), projektowana linia trasy kablowej wraz ze słupami, została zaliczona do **pierwszej kategorii geotechniczne**