

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: ***Sulecin, Winna Góra***

| OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE | | PARAMETRY GEOTECHNICZNE | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------------------|------------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|----------|----------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------|----------------|
| | | wartość charakterystyczna | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Profil stratygraficzny - litologiczny | Opis litologiczno – genetyczno – stratygraficzny | Nr warstwy geotechnicznej | Symbol gruntu | Symbol dla gruntu spoiestego | Stan gruntu | | Wilgotność naturalna | Gęstość objętościowa | Spójność | Kąt tarcia wewnętrznego | Edometryczny moduł ściśliwości | | Moduł odkształcenia | | Wytrzymałość na ścinanie | |
| | | | | | Stopień zagęszczenia | Stopień plastyczności | | | | | pierwotnej M ₀ | wtórnej M | pierwotnego E ₀ | wtórnego E | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | I _D |
| | | | | | | | | | | | | [%] | [t/m ³] | [kpa] | [°] | |
| CZWARTORZĘD | holocen | piaski fluwiane | IVa | Pd | - | 0,55 | - | 16 | 1,75 | - | 31 | 64 | 80 | 48 | 60 | - |
| | | | | | | 0,9 | - | 1,1 | 0,9 | - | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - |
| | | piaski fluwiane | IVb | Pd | - | 0,69 | - | 14 | 1,85 | - | 31,5 | 82 | 103 | 62 | 78 | - |
| | | | | | | 0,9 | - | 1,1 | 0,9 | - | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - |
| | plejstocen | piaski wodnolodowcowe | V | Pd (Pd/Pg) | - | 0,50 | - | 16 | 1,75 | - | 30,5 | 62 | 78 | 46 | 58 | - |
| | | | | | | 0,9 | - | 1,1 | 0,9 | - | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - |
| | | piaski wodnolodowcowe | VI | Ps | - | 0,50 | - | 14 | 1,85 | - | 33 | 98 | 109 | 80 | 89 | - |
| | | | | | | 0,9 | - | 1,1 | 0,9 | - | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | - |

Zał. 4.2

Opracowano: mgr Michał Grabowski