

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa temat **Dobrzeń Wielki ul. Jańskiego - Rozbudowa drogi gminnej**

Nr arch.: **Z - 6396**

| OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE | | | PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|--------------------------|------------------------------|--------------------------------|--|-----------------|------------|----------------------|------|----------------------|--|----------------|-------------------------------|--------------------------------|-------|------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------|
| | | | wartość charakterystyczna x^n | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | współczynnik materiałowy g^m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | wartość obliczeniowa x^r | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROFIL STRATYGRAFICZNO - LITOLOGICZNY | | | OPIS LITOLOGICZNO - GENETYCZNO - STRATYGRAFICZNY | | Numer warstwy geotechnicznej | Symbol gruntu wg PN-86/B-02480 | Symbol geologicznej konsolidacji gruntów | STAN GRUNTU | | Wilgotność naturalna | | Gęstość objętościowa | | Spójność c_u | Kąt tarcia wewnętrznego f_u | EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI | | MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO | | Zawartość cz. organicznych I_{om} | Współczynnik filtracji k |
| Stopień zagęszczenia I_b | Stopień plastyczności I_L | grunty wilgotne w_n | grunty nawodnione w_n | grunty wilgotne ρ_0 | grunty nawodnione ρ_0 | pierwotny M_o | wtórny M | pierwotny E_o | wtórny E | | | | | | | | | | | | |
| % | % | % | % | tm ⁻³ | tm ⁻³ | kPa | kPa | kPa | kPa | % | m/d | | | | | | | | | | |
| | | | Gleba naturalna | | | Gb | | In | | | | | | | | | | | | | |
| CZWARZTORZĘD | Plejstocen | I _{eq} - osady wodnolodowcowe | Piaski średnie | | I | Ps | | 0,55 | 14,00 | 22,00 | 1,85 | 2,00 | | 33,30 | 103250 | | 87050 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 0,90 | 0,90 | | 0,90 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 1,67 | 1,80 | | 29,97 | | | | | | | |

Zał. Nr 04