


| TABELA CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH | | | | | | | | | |
|---|---------------|---------------------|---|----------------|-----------------------------|--|-------------------------|--------------------------|----------------|
|  | | | tel.: 504 112 761, 516 503 683, 600 355 617 e-mail: pracow nia@inzynieria-w ielkopolska @w p.pl w w w : inzynieria-w ielkopolska.pl | | | OPINIA GEOTECHNICZNA określająca warunki gruntowo-wodne w rejonie ulic Usługowej - Budowlanych - Architektów - Meliorantów | | | |
| | | | Parametry wg normy PN-81 / B-03020 | | | | | | wsp. filtracji |
| Nr warstwy geotechnicznej | Rodzaj gruntu | Kategoria gruntu | Ciężar objętościowy | Spójność | Kąt tarcia wewnętrzznego | Moduły ściśliwości | Stan gruntu | | |
| | | | | | | pierwotny | Stopień zagęszczenia | Stopień plastyczności | |
| | | | γ [kN/m ³] | C_u [kPa] | Φ_u [°] | M_0 [MPa] | I_D | I_L | |
| I | nN | - | grunty o zróżnicowanym składzie i parametrach wytrzymałościowych nie mogące stanowić podłoża budowlanego (parametrów nie podano) | | | | | | |
| IIA1 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 29,7 | 46,6 | 0,35 | - | 1÷10 |
| IIA2 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 29,9 | 51,3 | 0,40 | - | 1÷10 |
| IIA3 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 30,2 | 56,4 | 0,45 | - | 1÷10 |
| IIA4 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 30,4 | 61,9 | 0,50 | - | 1÷10 |
| IIA5 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 30,7 | 67,9 | 0,55 | - | 1÷10 |
| IIA6 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 30,9 | 74,4 | 0,60 | - | 1÷10 |
| IIA7 | Pπ, Pd | - | 17,5 | 0,0 | 31,2 | 81,3 | 0,65 | - | 1÷10 |
| IIB1 | Ps, Pr, +K | - | 18,0 | 0,0 | 30,5 | 46,8 | 0,10 | - | 10÷25 |
| IIB2 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 32,4 | 79,3 | 0,40 | - | 10÷25 |
| IIB3 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 32,7 | 86,7 | 0,45 | - | 10÷25 |
| IIB4 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 33,0 | 94,7 | 0,50 | - | 10÷25 |
| IIB5 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 33,3 | 103,2 | 0,55 | - | 10÷25 |
| IIB6 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 33,6 | 112,3 | 0,60 | - | 10÷25 |
| IIB7 | Ps, Pr, +K | - | 18,5 | 0,0 | 33,9 | 122,0 | 0,65 | - | 10÷25 |
| IIC1 | Ż | - | 19,0 | 0,0 | 38,1 | 143,0 | 0,45 | - | 150÷250 |
| IIC2 | Ż | - | 19,0 | 0,0 | 39,2 | 173,8 | 0,60 | - | 150÷250 |
| IIC3 | Ż | - | 20,0 | 0,0 | 39,9 | 196,1 | 0,70 | - | 150÷250 |