

Wartości charakterystyczne (n) parametrów warstw geotechnicznych

| warstwa geotechniczna | rodzaj gruntu | symbol geologicznej konsolidacji gruntów spoistych | stopień zagęszczenia | stopień plastyczności | wilgotność naturalna | gęstość właściwa | gęstość objętościowa | spójność | kąt tarcia wewnętrznego | edometryczny moduł ścisłości pierwotnej | edometryczny moduł ścisłości wtórnej | moduł odkształcenia pierwotnego | zawartość części organicznych |
|-----------------------|--|--|--|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| | | | I_b [-] | I_L [-] | W_n [%] | ρ_s [t*m ⁻³] | ρ [t*m ⁻³] | C_u [kPa] | ϕ_u [°] | M_0 [kPa] | M [kPa] | E_0 [kPa] | I_{om} [%] |
| I | nN(P π ; K; \dot{Z}) | - | parametrów geotechnicznych nie określono | | | | | | | | | | |
| | wartości obliczeniowe (r) parametrów geotechnicznych | | | | | | | | | | | | |
| II | P π ; Pd; Pd+ \dot{Z} | - | 0,50 [1] | - | $\frac{16,0}{24,0}$ [3] | 2,65 | $\frac{1,75}{1,90}$ [3] | - | 30,4 [3] | 61,9 [3] | 77,3 [3] | 46,2 [3] | - |
| | wartości obliczeniowe (r) parametrów geotechnicznych | | 0,45 | - | $\frac{17,6}{26,4}$ | 2,39 | $\frac{1,58}{1,71}$ | - | 27,4 | 56 | 70 | 42 | - |
| III | Pg/Gp+ \dot{Z} ; Gp+ \dot{Z} | B | - | 0,20 [1] | 13,0 [3] | 2,65 [3] | 2,15 [3] | 31,5 [3] | 18,3 [3] | 36,9 [3] | 49,3 [3] | 28,0 [3] | |
| | wartości obliczeniowe (r) parametrów geotechnicznych | | | 0,22 | 14,3 | 2,39 | 1,94 | 28,4 | 16,5 | 33 | 44 | 25 | - |

[1] - wartość charakterystyczna wyznaczona w badaniach terenowych
 [2] - wartość charakterystyczna wyznaczona w badaniach laboratoryjnych
 [3] - wartość charakterystyczna wyznaczona w oparciu o nomogramy PN-B/81-03020

| |
|----|
| 12 |
| 24 |

grunt wilgotny
grunt nawodniony

