



ZAŁĄCZNIK NR 3.A31.1

Opracował: mgr inż. Dominik Mach

9

[illegible]

UWAGA: Tabela podaje wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych wyznaczone bezpośrednio, za pomocą sondowań i badań laboratoryjnych (A) oraz na podstawie zależności korelacyjnych i doświadczeń na podobnych terenach (B)

- | | |
|-----------|--|
| ■ | - wartości parametrów wytrzymałościowych uzyskane w aparacie bezpośredniego ścinania (aparat skrzyżkowy) |
| ▲ | - wartości efektywnych parametrów wytrzymałościowych uzyskane z badań w aparacie trójsłupowym oraz na podstawie doświadczeń na podobnych terenach |
| | Do obliczenia modułu odkształcenia zastosowano wzór: $E_0 = M^{0.94} \cdot \sigma$ - gdzie $\sigma = 0,74$ (grunty niespoiste piaski grube, średnie), $\sigma = 0,83$ (grunty niespoiste piaski drobne, piaszki) |
| | $\sigma = 0,76$ (grunty spoiste typu B), $\sigma = 0,70$ (grunty spoiste typu C), $\sigma = 0,56$ (grunty spoiste typu D) |
| 0.55-0.67 | 11.0 |
| 17.8 | - przedziały wartości wynikają z zróżnicowania cech fizyczno - mechanicznych różnych typów gruntów w obrębie danej warstwy |
| *1 | - dla holocenicznych i plejstocenicznych osadów piaszczysto-zwirowych oraz trzęszo-zastoiśkowych, zastoiśkowych i deluwialnych łtów i glin, wydzielono wspólne warstwy geologiczne |