

Tabela nr 1

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych

Stratygrafia i geneza	Nr warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Grupa nośności podłoża	Symbol (wg pkt.1.4.6)	Stan gruntu		Wilgotność naturalna [%]	Gęstość objętościowa [t/m³]	Kąt tarcia wewnętrznego [°]	Spójność [kPa]	Moduły		Wskaźnik skonsolidowania	Współczynnik materiałowy (wg pkt. 3.2)
					Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności					pierwotnego odkształcenia [MPa]	edometryczny ścisłości pierwotnej [MPa]		
			Gi		I _D ⁽ⁿ⁾	I _L ⁽ⁿ⁾					w _n ⁽ⁿ⁾	ρ ⁽ⁿ⁾		
Qhn	I	nB	G1	Przyjęto, że nasypy budowlane występują w stanie średniozagęszczonym										
Cr _m -Pc	IIA	Gp, Pg	G4	C	-	0,45	17	2,10	10,80	9,55	12,14	17,35	0,60	1±0,10
	IIB	Gp, Pg	G4	C	-	0,20	12	2,20	14,80	16,96	20,58	29,40	0,60	1±0,10
	IIC	Gp, Pg	G4	C	-	0,10	12	2,20	16,40	22,11	26,04	37,20	0,60	1±0,10

Opracował:

mgr inż. Michał Sulikowski