

- warstwa geotechniczna IVa obejmująca gliny, występujące w stanie plastycznym. Wartość charakterystyczną stopnia plastyczności przyjęto w wysokości $I_L^{(n)} = 0,35$;
- warstwa geotechniczna IVb obejmująca gliny pylaste, występujące w stanie twardoplastycznym. Wartość charakterystyczną stopnia plastyczności przyjęto w wysokości $I_L^{(n)} = 0,20$.

Grunty warstw IVa i IVb należą do grupy B według PN - 81/B - 03020.

Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych ustalono metodą B i C według w/w normy i podano w tabeli 1.

Tabela 1. Charakterystyczne wartości parametrów geotechnicznych ustalone metodą B i C według PN - 81/B - 03020

Warstwa geotechniczna	Rodzaj gruntu	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	Grupa	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Kąt tarcia wewnętrzny	Spójność	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej
			$I_D^{(n)}$	$I_L^{(n)}$		w_n [%]	$\rho^{(n)}$ [t/m ³]	$\phi_u^{(n)}$ [°]	$c_u^{(n)}$ [kPa]	$M_o^{(n)}$ [kPa]
I	namuł	miętko-plastyczny	—	0,60	—	70	1,40	5	15	1000
II	piasek próchniczny z domieszkami części organicznych	luźny	0,25	—	—	naw*	1,80	28	—	30000
IIIa	piasek drobny	średnio-zagęszczony	0,5	—	—	16 naw*	1,75 1,90	30,5	—	65000
IIIb	piasek średni	średnio-zagęszczony	0,4	—	—	14 naw*	1,85 2,00	32,3	—	82500
IVa	glina	plastyczny	—	0,35	B	21	2,05	15,5	27	27000
IVb	glina pylasta	twardo-plastyczny	—	0,2	B	16	2,15	18,3	32	37000

naw* - grunt nawodniony

Wartości obliczeniowe $x^{(r)}$ poszczególnych parametrów geotechnicznych należy obliczać według wzoru:

$$x^{(r)} = x^{(n)} \cdot \gamma_m$$

gdzie:

STAROSTWO POWIATOWE
W SŁUPSKU
(2)

Opłata