

Tabela wartości parametrów geotechnicznych (PN-81/B-03020).

Załącznik 5

Budowa sieci wodociągowej na terenie wsi Wola Rasztowska, gm. Klembów.

Nr warstwy	Profil opisowy					Parametry geotechniczne gruntu					
	Nazwa gruntów	Geneza ¹⁾	Kategoria dla gruntów spoistych ²⁾	Stan wilgotności ³⁾	Stan gruntu ⁴⁾	Stopień plastyczności / stopień zagęszczenia	Ciężar objętościowy	Wilgotność naturalna	Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej
						I _L / I _D	γ [kN/m ³]	w [%]	φ [°]	c _u [kPa]	M ₀ [MPa]
						wart. charakt.	wart. charakt.	wart. charakt.	wart. charakt.	wart. charakt.	wart. charakt.
I grunty nasypowe i organiczne	nasypy niebudowlane, piaszczysto - humusowo - gruzowe, humus	A, O	-	mw	-	-	-	-	-	-	-
II grunty sypkie	piaski drobnoziarniste i pylaste	Za, F	-	mw	szg	0,50	16,5	6	30,5	-	62
III grunty spoiste	a	Za	C	mw	pzw	0,00	21,5 - 22,5	9 - 17	18	30	48
	b			mw	tpl	0,20	21,0 - 22,0	12 - 20	15	17	29
	c			w	pl	(0,30 - 0,40) 0,35	20,0 - 21,0	17 - 25	12	12	21
	d			w	mpl	0,60	20,0	24	8,5	7	13

1) A - antropogeniczne
O - organiczne
F - wodnolodowcowe
Za - Zastoiskowe

2) wg PN-81/B-03020

3) mw - mało wilgotny
w - wilgotny

4) szg - średniozagęszczony
pzw - półzwarty
tpl - twardoplastyczny
pl - plastyczny
mpl - miękkoplastyczny