

TABELA CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

OPINIA GEOTECHNICZNA

„Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego dla zadania:
"Przebudowa wraz z rozbudową budynku Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Lesznie”

SERIA / NR WARSTWY	Rodzaj gruntu (wg PN-B-02481:1998)	Rodzaj gruntu (wg PN-EN-ISO-14688)	Parametry wg literatury przedmiotu				Parametry wg badań polowych	Parametry wg badań laboratoryjnych/polowych	Wg literatury
			Ciężar objętościowy	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Moduł ściśliwości pierwotnej	Stan gruntu		współczynnik filtracji
							Stopień zagęszczenia	Wskaźnik plastyczności	
							I_D [%]	I_C [-]	
			γ [kN/m ³]	C [kPa]	Φ [°]	M_0 [MPa]			k [m/dobę]
I	nN [PgH, Gp//PdH]	Mg [huclSa, sisaCl hufsa]	20,5	6,9	8,4	12,8	-	tpl/pl	0,001÷0,01
IIA1	Gp, +Ż, //Pd	grsisaCl <u>fsa</u>	21,2	26,4	15,5	26,2	-	0,65	0,001÷0,01
IIA2	Gp, +Ż, //Pd	grsisaCl <u>fsa</u>	21,4	29,7	17,3	32,8	-	0,75	0,001÷0,01
IIA3	Gp, +Ż, //Pd	grsisaCl <u>fsa</u>	21,6	31,5	18,3	36,9	-	0,80	0,001÷0,01
IIA4	Gp, +Ż, //Pd	grsisaCl <u>fsa</u>	21,8	35,5	20,1	48,1	-	0,90	0,001÷0,01
III	Gp+Ż	grsisaCl	22,0	46,9	24,1	68,8	-	0,95	0,001÷0,01

Uwagi: Wartości parametrów geotechnicznych należy traktować jako charakterystyczne wyprowadzone w ujęciu treści normy PN-EN 1997-1, Eurokod 7. Projektowanie geotechniczne. Część I.