

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat: Projektowana wieża widokowa na Szachtach na osiedlu Fabianowo-Kotowo, rejon ulicy Mieleszyńskiej w Poznaniu

nr otworu	głębokość pobrania [m]	Badania makroskopowe					Analiza uziarnienia					rodzaj gruntu wg PN-B-02480	Wilgotność naturalna W _n [%]	Konsystencja				warstwa geotechniczna
		Rodzaj gruntu, barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	stan gruntu	zawartość CaCO ₃	>40mm [%]	>2,0mm [%]	2,0-0,05 mm [%]	0,05-0,002 mm [%]	<0,002 mm [%]			Granice konsystencji %		wskaznik plastyczności I _p , %	stopień plastyczności I _L	
							kamienista	żwirowa	piaskowa	pyłowa	iłowa			płynności	plastyczności			
W1	6,7	Pd+Ż; brązowy	nw	-	-	-	0,0	1,4	98,4	0,2*	-	Pd	-	-	-	-	-	IIA
W1	9,1	Gπ; szara	w	1/2	tpl	I	-	-	-	-	-	-	14,1	24,6	11,8	12,8	0,18	IIIA
W1	10,0	Ps+Ż; szary	nw	-	-	-	0,0	3,5	95,8	0,7*	-	Ps	-	-	-	-	-	IIB
W1	12,7	Gp+Ż; szara	w	0/1	tpl	II	-	-	-	-	-	-	11,6	22,8	10,8	12,0	0,07	IIIB

* - frakcja ilasta i pylasta nierozdzielone

opracował: mgr M.Fórman