

Szczecin, dnia 20.11.2010 r.

WYNIKI BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat: **Pawilon wystawowy Centrum Dialogu „Przełomy” i zagospodarowanie Placu Solidarności w Szczecinie na działkach nr 105 i 2/5**

Inwestor: **Muzeum Narodowe w Szczecinie, 70-561 Szczecin, ul. Staromłyńska 27**

Data pobrania próbek: **09-10.11.2010 r.**

Nr próbki	Otwór	Głębokość	Opis makroskopowy	Nazwa gruntu wg analizy	Wilgotność naturalna	Stopień plastyczności	Wskaźnik plastyczności	Granica plastyczności	Granica płynności	Zaw. części organicznych
-	-	-	-	-	W_n	I_L	I_p	W_p	W_L	lom
[-]	[-]	[m]	[-]	[-]	[%]	[-]	[%]	[%]	[%]	[%]
1	1	7,2	Gлина z wkładkami humusu, szaro – popielata, 3x3, pl, $CaCO_3 > 5$	G//H	20,5					2,4
2	1	7,8	Humusowy piasek gliniasty z domieszką humusowego piasku drobnego, nw, pl	PgH + PdH	12,1					7,1
3	1	8,4	Pył piaszczysty, zielono - popielaty w, 1x1, pl $CaCO_3 < 1$	Πp	22,5	0,26	9,0	20,3	29,0	
4	1	9,7	Gлина pylasta, zielona, 2x3, pl, $CaCO_3 > 5$	Gπ	19,9	0,39	10,0	16,0	25,9	
5	1	11,2	Gлина na pograniczu gliny piaszczystej, zielona, 2x3, $CaCO_3 > 5$	G / Gp	13,1	0,36	11,4	9,5	20,9	
6	1	12,8	Gлина z domieszką żwiru, zielona, 1x2, $CaCO_3 > 5$	G+ż	13,2	0,21	14,1	10,0	23,9	

Wykonał: *inż. Michał Niedziółka*