

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

NAZWA TEMATU: Katowice – Muchowiec, ul. Lotnisko

POBR.PRÓBK			BADANIA MAKROSKOPOWE					ANALIZA UZIARNIENIA					CECHY FIZYCZNE			KONSYSTENCJA				ŚCINANIE			INNE		
Numer otworu	Głębokość pobrania [m ppł]	Rodzaj próbki NNS, NW, NU	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Liczba waleczkowań	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃ [%]	Zawartość frakcji [%]				Rodzaj gruntu	Straty wagowe przy z-wyżarzaniu, u-utlenianiu [%]	Gęstość objętościowa ρ _d [g/cm ³]	Wilgotność naturalna w _n [%]	Granice		Wskaźnik plastyczności I _p	Stopień plastyczności I _L	Metoda ścinania trójosiowa, skrzynkowa	Spójność c _u [kPa]	Kąt tarcia wewnętrznego φ _u [°]	Wskaźnik piaskowy WP		Numer warstwy geotechn.
								>2,0	>0,05	>0,002	<0,002														
								Żwirowa	Piaskowa	Pyłowa	Iłowa														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1"	5.0	NW	G szara	w	1/2	tpl								2,12	16,90	29,75	14,85	14,90	0,14						IIIb ₁
2"	1.6	NU	Pd żółta	w	/	/			94	6		Pd													IIa
2"	4.1	NU	Gπ żółta	w	2/3	tpl								2,04	21,50	35,15	18,45	16,70	0,18						IIc
1'	3.5	NW	G szara	w	2/3	tpl								2,10	17,50	29,95	14,75	15,20	0,18						IIIb ₁
2'	1.5	NW	G żółta	w	1/2	tpl								2,13	17,45	33,80	15,00	18,80	0,13						IIIb ₁
3'	3.8	NW	Gp żółta	w	4/4	pl								2,08	18,25	26,10	14,00	12,10	0,35						IIIb ₂
4'	1.9	NU	Pd żółta	w	/	szg			93	7		Pd													IIa
5'	1.0	NW	G+k szar żółta	w	0/1	tpl								2,15	15,25	33,35	14,90	18,45	0,07						IIIb ₁
6'	4.5	NW	G żółta	w	2/3	tpl								2,11	16,80	28,20	14,05	14,15	0,19						IIIb ₁