

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat: Rozpoznanie warunków gruntowo - wodnych pod projektowane budynki mieszkalne wielorodzinne na działce nr ewid. 23/7 przy ul. Sempołowskiej, obręb Dębiec w Poznaniu

nr otworu	głębokość pobrania [m]	Badania makroskopowe						Analiza uziarnienia					rodzaj gruntu wg PN-B-02480; wg ISO	warstwa geotechniczna	Wilgotność naturalna Wn [%]	Konsystencja				współczynnik filtracji USBCS k [m/s]	gęstość objętościowa [g/cm ³]	zawartość części organicznych I _{om} [%]
		Rodzaj gruntu. barwa	Wilgotność	Ilość walczków	stan gruntu	stopień plastyczności z badań makroskopowych	zawartość CaCO3	>40mm [%]	>2.0mm [%]	2.0-0.05 mm [%]	0.05-0.002 mm [%]	<0.002 mm [%]				Granice konsystencji %		wskaźnik plastyczności Ip. %	stopień plastyczności I _p			
								kamienista	żwirowa	piaskowa	pyłowa*	iłowa*				płynności	plastyczności					
1/5	1.5	Pr, szary	w	-	-	-	-	0.0	4.31	95.5	0.14	-	Pr[cSa]	IIIA	-	-	-	-	-	-	-	-
1/5	4.5	Gp, szara	w	0/0	tpl	0,10	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	11.6	-	-	-	-	-	-	-
2/5	4.5	Gp, szara	w	0/0	tpl	0.05	-	-	-	-	-	-	-	IV	10.1	-	-	-	-	-	-	-
3/5	3.0	Po, jasnobrązowy	nw	-	-	-	-	0.17	12.9	86.86	0.17	-	Po[cogrSa]	IIIC	-	-	-	-	-	-	-	-
3/5	4.5	Gp, brązowo-szara	w	0/0	tpl	0.05	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	9.8	-	-	-	-	-	-	-
5/5	2.0	Po, jasnoszara	nw	-	-	-	-	0.15	12.6	87.24	0.0	-	Po[cogrSa]	IIIC	-	-	-	-	-	-	-	-
6/5	4.5	Gp, szara	w	0/0	tpl	0,10	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	11.3	-	-	-	-	-	-	-
8/5	4.5	Gp, szara	w	0/1	tpl	0.10	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	11.9	-	-	-	-	-	-	-
11/5	1.5	Ps+ż, jasnobąkowy	w	-	-	-	-	0.11	0.34	99.31	0.23	-	Ps[mSa]	IIIB	-	-	-	-	-	-	-	-
12/5	2.5	Gp, jasnoszara	w	0/1	tpl	0.10	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	12.1	-	-	-	-	-	-	-
14/6	1.5	Pr, jasnobrązowy	nw	-	-	-	-	0	4.31	95.5	0.14	-	Pr[cSa]	IIIA	-	-	-	-	-	-	-	-
17/5	3,0	Po, jasnobrązowy	nw	-	-	-	-	0.12	13.1	86.78	0.0	-	Po[cogrSa]	IIIC	-	-	-	-	-	-	-	-
17/5	4.0	Gp, szara	w	0/0	tpl	0.05	-	-	-	-	-	-	Gp[clSa]	IV	10.3	-	-	-	-	-	-	-
19/3	1.5	Pr, jasnobrązowy	w	-	-	-	-	0.0	4.31	95.5	0.14	-	Pr[cSa]	IIIA	-	-	-	-	-	-	-	-