

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH GRUNTÓW

Załącznik 8.5

Wykonawca: GEO 24

Obiekt: Stabilizacja osuwiska wraz z odbudową drogi gminnej nr 364558K ul. Zakopiańska w km 1+560-1+650 w m. Rabka-

Zdrój, Gmina Rabka-Zdrój

Data wykonania: maj 2023r

Nr otworu	Głębokość pobrania próbki [m]	Typ próbki	Analiza makroskopowa					Wyniki badań laboratoryjnych							Nr warstwy geotechnicznej
			Symbol geotech. gruntu	Barwa	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczków	w_n	w_p	w_L	I_p	I_L	R_c	ρ	
								[%]	[%]	[%]	[-]	[-]	[Mpa]	[g/cm³]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
R-1	2,5-2,8	NW	SM(L)	szara	mw	pzw	0	12,3	23,1	54,6	31,5	-0,34	0,33	2,22	III
	3,8-4,0	NW	ST (Pc)	szara									48,4	2,57	IV
	13,2-13,5	NW	SM(L)//ST(Pc)	szara									0,38	2,39	III
R-2	2,0	NW	nN(Gz+KR)	brązowa	mw	tpl	1	25,6	22	54,4	32,4	0,11			Ia
	3,0	NW	nN(Gz+KR)	szaro-brązowa	mw	tpl	1	25,1	21,3	48,5	27,2	0,14			Ia
	9,0-9,3	NW	SM(L)	szara									0,28	2,39	III
	14,5-15,0	NW	SM(L)	szara									0,3	2,35	III
R-3	8,3-8,5	NW	ST(Mc/Pc)	ciemnoszara									9,25	2,49	IV
	10,6-10,8	NW	ST(Pc)	szara									55,4	2,63	IV
	11,5-11,7	NW	SM(L)//ST(Pc)	szara									0,32	2,33	III
	13,7-14,0	NW	SM(L)	szara									0,3	2,29	III
R-4	3,3	NW	nN(Gpz+KR+H)	ciemnoszara	w	pl	3	29,3	21,5	50,3	28,8	0,27			Ib
	4,5	NW	nN(Gz+KR)	brązowo-szara	w	mpl	5	38,5	20,4	49,7	29,30	0,62			Ic
	5,0-5,45	SPT	G π z/I π	szara	mw	pzw/tpl	0/1	24,1	21,4	47,0	25,6	0,11			IIb
	5,8	NW	G π z+KR	szara	w	pl	4	34,4	20,3	48,7	28,4	0,497			IIc
	7,1-7,3	NW	SM(L)	szara									0,34	2,32	III
	10,2-10,4	NW	ST(Pc)	szara									26,8	2,62	IV
	18,4-18,6	NW	SM(L)	szara									0,31	2,24	III
R-5	3,2-3,5	NW	SM(L)	szara									0,3	2,38	III
	13,4-13,7	NW	SM(L)	szara									0,35	2,42	III
R-6	1,2	NW	nN(I+KR)	szara	w	tpl/pl	2	31,2	23,0	53,4	30,4	0,27			Ib
	1,6	NW	nN(Gz/I+KR)	szara	w	tpl/pl	1/2	29,6	22,5	51,3	28,8	0,25			Ib
	4,2-4,4	NW	ST(Pc)	szara									58,0	2,63	IV
	12,5-12,7	NW	ST(Pc)//SM(L)	szara									22,2	2,51	IV
	18,4-18,6	NW	ST(Pc)	szara									48,5	2,58	IV