


## ZESTAWIENIE PARAMETRÓW WYTRZYMAŁOŚCI NA ŚCINANIE BADANYCH PRÓBEK

Golcowa

Lp.	Nr otworu	Głębokość poboru próbki m.ppt.	Rodzaj gruntu	Stan konsystencji	Wilgotność $w_n$ [%]	Kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u$ [°]	Spójność $c_u$ [kPa]	Wytrzymałości na ściskanie $R_c$ [MPa]
1	O-1	1,6	Gz+p-c - glina zwięzła z piaskowcem	mpl	31,07	11,4	13,7	
2	O-1	5,7	I-c – iłowiec	-	15,33	-	-	0,23*
3	O-1	6,9	Łp - Łupek ilasty	-	10,97	-	-	0,29*
4	O-2	0,9	Gz – glina zwięzła	zw	20,05	17,6	66,1	-
5	O-2	5,2	Nm –namuł	pl	155,16	8,1	17,2	-
6	O-2	9,5	Łp – Łupek ilasty		16,02	-	-	0,20*
7	O-3	6,3	KWg(I/Łp) – zwietrzelina (ił/łupek ilasty)	pzw	20,98	17,2*	42,1*	-
8	O-3	9,3	Łp - Łupek ilasty		14,74			0,25*
9	O-4	1,5	Gπz – glina pylasta zwięzła	tpl	24,24	15,8	57,5	-
10	O-4	4,3	Gz – glina zwięzła	pl	30,07	9,3	10,0	-
11	O-4	5,5	KWg(I/Łp) – zwietrzelina (ił/łupek ilasty)	pzw	14,20	17,9	58,0	-
12	O-4	9,6	Łp - Łupek ilasty	-	5,38	-	-	0,83

\* - parametry na powierzchniach osłabień strukturalnych

Badania wykonano na próbkach dostarczonych przez Zleceniodawcę.

  
 Dr inż. Robert Kaczmarczyk  
 Specjalista ds. geologii  
 inżynierskiej i geotechniki  
 Nr uprawnień: MŚ VI-405