


ZESTAWIENIE PARAMETRÓW WYTRZYMAŁOŚCI NA ŚCINANIE BADANYCH PRÓBEK

Blizne

Lp.	Nr otworu	Głębokość poboru próbki m. ppt.	Rodzaj gruntu	Stan konsystencji	Wilgotność W_n [%]	Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u [°]	Spójność c_u [kPa]	Wytrzymałości na ściskanie R_c [MPa]
1	O-1	1,5	G- glina	tpl	28,38	14,4	31,3	-
2	O-1	3,2	Łp / I- łupek ilasty / ił (zwietrzały)	tpl	20,15	17,9	26,1	-
3	O-1	6,5	P-c – piaskowiec (zwietrzały)	-	10,10	-	-	7,85
4	O-1	9,2	P-c – piaskowiec	-	4,15	-	-	18,5*
5	O-2	5,9	P-c – piaskowiec (zwietrzały)	-	9,57	-	-	5,63
6	O-2	9,8	P-c – piaskowiec	-	3,10	-	-	43,5
7	O-3	2,0	Πp / G – pył piaszczysty / glina	pzw/tpl	22,10	17,8	21,5	-
8	O-3	3,2	Π - pył	tpl/pl	24,35	13,2	19,3	-
9	O-3	6,9	Łp – łupek ilasty	zw	10,48	-	-	12,1
10	O-3	9,5	Łp/P-c – łupek/piaskowiec (zwietrzały)	pzw	14,55	21,7	131,2	-

*- pęknienie po powierzchni łupliwości

Badania wykonano na próbkach dostarczonych przez Zleceniodawcę.


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

Załącznik 7