

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW WYTRZYMAŁOŚCI NA ŚCINANIE BADANYCH PRÓBEK

Kamionka Wielka

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	0,9	Gz – glina zwięzła	pzw/zw	16,23	21,0	68,1	-
2	O-1	1,8	KWg(Gz/Łp) – zwietrzelina (glina zwięzła // łupek ilasty)	tpl	21,80	16,3	41,5	-
3	O-1	2,7	KWg(Łp+p-c) – zwietrzelina (glina zwięzła z piaskowcem)	pzw	16,64	17,2	72,4	-
4	O-1	5,7	KWg(Łp+p-c) – zwietrzelina (glina zwięzła z piaskowcem)	tpl	19,35	21,8	39,9	-
5	O-1	8,4	Łp – łupek ilasty	zw	9,37	-	-	0,47*
6	O-1	9,4	P-c – piaskowiec	-	-	-	-	41,6

*próbka rozpadła się po powierzchniach osłabień strukturalnych w łupkach,
Badania wykonano na próbkach dostarczonych przez Zlecniodawcę.