


# WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Warstwa	Grunt	$I_L / I_D$	Stan gruntu	$\rho$ [t/m <sup>3</sup> ]		C [kPa]		$\phi$ [°]		$E_o$ [kPa] pierw.	E [kPa] wtórnego	$M_o$ [kPa] pierw.	M [kPa] wtórnej	Symb. kons.
				n	r	n	r	n	r					
I	nN(G,Ps)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	Ps; Pd; Ps/Pd	0,40	szg	1,80/1,95*	1,62/1,75*	-	-	31	27,9	55 000	-	70 000	-	-
IIIa	Gp	0,20	tpl	1,17	1,05	16,0	14,4	15	13,5	20 000	-	30 000	-	C
IIIb	Gp; Pg	0,35	pl	2,10	1,89	12,0	10,8	12	10,8	15 000	-	21 000	-	C
IVa	I	0,00	pzw/zw	2,05	1,85	60,0	54,0	13	11,7	23 000	-	39 000	-	D
IVb	I; I $\pi$	0,10	tpl	2,00	1,80	54,0	48,6	12	10,8	17 000	-	31 000	-	D
V	II	0,00	pzw	2,10	1,89	40,0	36,0	22	19,8	49 000	-	65 000	-	B
VI	SMi-c	Skala miękka, mocno i średnio spękana, $R_c < 5$ MPa												

n - charakterystyczne      r - obliczeniowe      \* - grunt nawodniony

		<b>P.P.H.U. „GEOBUD” Sp. z o.o.</b> <b>Katowice, ul. Sikorskiego 34 tel. / fax 32 255 14 82</b>				
Nazwa tematu	KRAKÓW, ul. Spacerowa – działka nr 111/29					
Rodzaj dokumentacji	WSTĘPNE ROZPOZNANIE WARUNKÓW GEOLOGICZNYCH					
Treść	ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW					
Opracował	mgr A. Kopański	Podpis		Numer umowy	Skala	Zał.
				2677/18	-	5