

TABELA CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH



PRACOWNIA GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKA PAWEŁ DOJCZ
64-000 Kościan, os. Konstytucji 3 Maja 3/8

OPINIA GEOTECHNICZNA
określająca warunki gruntowo-wodne dla potrzeb budowy odcinka sieci
kanalizacji sanitarnej, Niepruszewo ul. Bukowa i Dębowa

			Parametry geotechniczne wg literatury przedmiotu									wsp. filtracji
Nr warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-1:2018 / 14688-2:2018	Oznaczenie gruntu wg. PN-86/B-02480:1986	Ciężar objętościowy	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Moduły ściśliwości		Stan gruntu				
						pierwotny	wtórny	Stopień zagęszczenia		Wskaźnik konsystencji	Stopień plastyczności	
			γ [kN/m ³]	C_u [kPa]	Φ_u [°]	M_0 [MPa]	M [MPa]	I_D [%]	I_D [-]	I_C	I_L	
I	Mg	nN [PdH, Pg, Pd, Pd/Ps; +Ż; +H]	17,5	0,0	29,9	30,8	51,2	szg		-	-	1÷10
II A1	FSa; msa	Pd; //Ps	17,5	0,0	30,2	56,4	70,4	45	0,45	-	-	1÷10
II A2	grFSa	Pd+Ż	17,5	0,0	30,4	61,9	77,4	50	0,50	-	-	1÷10
II B1	MSa	Ps	18,5	0,0	32,7	86,7	96,4	45	0,45	-	-	10÷25
II B2	grMSa	Ps+Ż	18,5	0,0	33,3	103,2	114,7	55	0,55	-	-	10÷25
III A1	grsisaClfsa	Gp//Pd	21,0	28,0	16,4	29,3	39,0	-	-	0,70	0,30	0,001÷0,01
III A2	grsisaCl	Gp	21,0	29,7	17,3	32,8	43,7	-	-	0,75	0,25	0,001÷0,01