

LEGENDA Z PARAMETRAMI GEOTECHNICZNYMI

TEMAT : KANALIZACJA SANITARNA DLA MIEJSCOWOSCI: LIZAWICE, JANKOWICE, SOBOCISKO, ZABARDOWICE, MIŁONÓW

Zał. 48

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE															wg PN-81/B-03020	
			WARTOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA $\chi^{(n)}$																
			WSPÓŁCZYNNIK MATERIAŁOWY γ_m															* wartość ustalona metodą A	
Profil stratygraficzno- -litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno- -stratygraficzny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B- 02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L	Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Edometryczny moduł ściśliwości wtórnej	Moduł odkształcenia pierwotnego	Moduł odkształcenia wtórnego	Współczynnik filtracji „K”	zawartość frakcji < 0,02 mm [%]	zawartość frakcji < 0,075 mm [%]		
							W_n	ρ	C_u	ϕ_u	M_o	M	E_o	E	m/d				
							%	tm ⁻³	kPa	°	kPa	kPa	kPa	kPa	m/d				
Gb	Gleba	Warstwa glebowa miąższości 0,3 – 0,5 m.																	
	Nasyp glebowo-mineralno-gruzowy	Nasyp mineralno-glebowy i mineralno-gruzowy																	
fQ	Piaski	la	Pd, Pπ		0,40	---	17 25	1,70 1,85	---	30	53000		40000		0,70				
	sedymencji	lb	Ps, Ps+ż, Pr	-	0,40	---	15 23	1,80 1,95	---	32	82000		67000		3,80				
	rzecznej	lc	Po, Ż		0,40	---	14 21	1,85 2,00	---	38	23000		16000		9,80				
fQ	Gliny	C ₁	Gπ		---	0,17	20,6	2,00	20	15	20000		14000		---				
	Sedymencji rzecznej zastoiskowej	C ₂	Gπ//Pd		---	0,37	23,3	2,10	14	12	135000		120000		---				
	Namuły gliniaste	C ₃	Nmg, GπH		---	0,42	37,0	1,90	10	10	16000		11000		---				
gQp	Gliny	A ₁	Gp + ż		---	0,11	11,6	2,20	43	23	57000		48000		---				
	lodowcowe	A ₂	Gp + ż	-	---	0,05	10,1	2,25	48	24	67000		56000		---				