

Zał. nr 4

ZESTAWIENIE UOGÓLNIONYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH (wyznaczono na podstawie normy PN-81/B-03020)										
Temat:	Opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo-wodne dla zadania: Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Bukowej w Lesznie									
Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Grupa genetyczna symbol konsolidacji	Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L	Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa ρ	Opór spójności gruntu c_u	Kąt tarcia wewnętrznego φ_u	Edometryczny moduł ściśliwości	Moduł odkształcenia
									pierwotnej M_0	pierwotnego E_0
					[%]	[kN/m ³]	[kPa]	[°]	[MPa]	[MPa]
I	Gb	Grunt organiczny o zmiennych parametrach fizyko-mechanicznych, słabonośny								
II	Pd	-	0,53	-	16,0	17,5	-	30,6	65,4	48,8
IIIa	Ps+Ż	-	0,56	-	14,0	18,5	-	33,4	104,9	88,5
IIIb	Ps+Ż	-	0,72	-	12,0	19,0	-	34,4	136,4	114,5
IV	G	B	-	0,40	21,0	20,5	24,76	14,5	23,6	17,9