

## Zał. nr 4

ZESTAWIENIE UOGÓLNIONYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH (wyznaczono na podstawie normy PN-81/B-03020)										
Temat:	OPINIA GEOTECHNICZNA określająca warunki gruntowo-wodne w projektowanego parkingu na dz. nr geod. 1250 w Stęszewie									
Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Grupa genetyczna symbol konsolidacji	Stopień zagęszczenia $I_D (I_s)$	Stopień plastyczności $I_L$	Wilgotność naturalna $w_n$	Gęstość objętościowa $\rho$	Opór spójności gruntu $c_u$	Kąt tarcia wewnętrzny $\varphi_u$	Edometryczny moduł ścisłości	Moduł odkształcenia
									pierwotnej $M_0$	pierwotnego $E_0$
					[%]	[t/m <sup>3</sup> ]	[kPa]	[°]	[MPa]	[MPa]
IA	nN		-	-	Grunt o zmiennych parametrach fizyko-mechanicznych, słabonośny					
IB	Nmg	-	-	0,40	Grunt o zmiennych parametrach fizyko-mechanicznych, słabonośny					
IIA	Po	-	0,64	-	18,0	2,05	-	38,2	145,0	130,5
IIB	Pr+ż/Gπ	-	0,40	-	22,0	2,00	-	32,4	79,3	66,9
IIIA	Gπ//Pπ	B	-	0,56	32,0	1,90	20,04	11,5	17,3	13,1
IIIB	Gπ//π//Pπ	B	-	0,40	25,0	2,00	24,76	14,5	23,6	18,0
IIIC	Gπ//π	B	-	0,20-0,05	20,0	2,10	31,54-37,65	18,3-21,1	36,93-55,80	28,07-42,41

IIA, IIB - grunt nawodniony