

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH wyznaczonych zgodnie z PN-EN 1997-2 Eurokod 7; PN-81/B-03020 – metoda B											Zał. 4
Temat: Projekt podziału nieruchomości i projektów budowlanych w oparciu o Ustawę z dnia 10.04.2003 roku dla inwestycji drogowych na terenie Gminy Jeżowe.											Data: 17.04.2014
											Opracował: mgr inż. Damian Puchała
L.p.	Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Symbol		Stopień plastyczności / Stopień zagęszczenia I _p	Wilgotność naturalna w _n [%]	Gęstość objętościowa gruntu ρ [T/m ³]	Spójność c [kPa]	Kąt tarcia wewnętrznego φ [°]	Moduł odkształcenia pierwotnego E ₀ [Mpa]	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej M ₀ [Mpa]
			wg PN-86/B-02480	wg PN-EN ISO 14688-2							
GRUNTY NIESPOISTE											
1	Ib	Pospółka	Po	grSa	0,55	12* 18**	1,90* 2,05**	-	38,8	146,69	163,24
2	IIb	Piasek średni	Ps	MSa	0,52	14* 22**	1,85* 2,00**	-	33,1	82,71	98,03
3	IIIb	Piasek drobny	Pd	FSa	0,48	16* 24**	1,75* 1,90**	-	30,3	44,52	59,63
GRUNTY SPOISTE											
4	CZ2	Gлина pylasta zwięzła	Gπz	siCl	0,12	22	2,00	20,91	16,1	24,80	35,43
5	CS2	Glina pylasta Glina Glina piaszczysta	Gπ G Gp	clSi saclSi clSa	0,18	20 16 12	2,10 2,15 2,20	17,84	15,1	21,54	30,77
6	CM2	Pył	Π	Si	0,15	22	2,05	19,29	15,6	23,09	32,98
7	CM3	Piasek gliniasty	Pg	clSa	0,35	16	2,10	11,90	12,4	14,90	21,28
8	CM4	Piasek gliniasty	Pg	clSa	0,55	19	2,05	7,70	9,2	9,93	14,20

* grunty wilgotne, ** grunty mokre