

Temat: Ustowo, ul. Kasztanowa - budowa drogi i przebudowa kanału

TABELA WYPROWADZONYCH WARTOŚCI PARAMETRÓW FIZYCZNO-MECHANICZNYCH W OPARCIU O NORMY PN I EN

					Stan gruntu			Gęstość objętościowa	Wilgotność naturalna		Kąt tarcia wewnętrznego	Spójność	Wytrzymałość na ścinanie w warunkach bez odpływu	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej	Moduł pierwotnego odkształcenia gruntu	Współczynnik nośności		
					Stopień zagęszczenia	Wskaźnik plastyczności		ρ	w		φ	cu	su	M ₀	E ₀	N _D	N _B	N _C
					ID [%]	IC		[t*m ⁻³]	[%]		[°]	[kPa]	[kPa]	[kPa]	[kPa]	[-]	[-]	[-]
Stratygrafia	Geneza gruntów	Parametr oznaczono na podstawie:	Symbol gruntu wg PN-B-02480:1986	Symbol gruntu wg ISO	Sondowania CPTU; SD	Sondowania CPTU; FVT	Badania laboratoryjne	PN-81/B-03020 wilgotne nawodnione	PN-81/B-03020 wilgotne nawodnione	Badania laboratoryjne	PN-81/B-03020	PN-81/B-03020	Sondowania FVT	PN-81/B-03020	PN-81/B-03020	PN-EN 1997-1:2008		
					PN-B 04452:2002	PN-B 04452:2002	PN-B 04481:1988						PN-B 04481:1988					
		Warstwa geotechniczna																
plejstocen Q _p	Iodowcowe (Q _p)	I	Pd	FSa	-	46	-	1,750 1,900	16 24	-	29,99	-	-	52640	39305	18,38	7,52	-
		II	Pd, Pπ	FSa, siSa	-	70	-	1,750 1,900	16 24	-	31,03	-	-	77905	57977	20,71	8,90	-
		III	Ps	MSa	-	74	-	1,900 2,050	12 18	-	34,03	-	-	125175	105272	29,55	14,46	-
		IV	Gp	saCl	-	0,74	0,73	2,100	17	14,55	17,13	29,34	119,36	31945	24278	4,83	0,88	12,44
		V	Gπ	saciSi	-	0,76	-	2,100	20	-	17,45	29,94	130,65	33231	25255	4,99	1,94	12,68
		VII	Gp	saCl	-	-	0,98	2,200	12	11,88	18,64	32,29	-	38822	29505	5,61	1,17	13,63
		VII	Pg	clsiSa	-	-	0,98	2,200	13	8,63	18,83	32,68	-	39822	30265	5,71	1,21	13,79
		VIII	Pg	clsiSa	-	1,00	-	2,150	13	-	22,00	40,00	-	65768	49984	8,66	2,44	18,05