

TEMAT: Przebudowa DP nr 1145F w miejscowości Czarnowo

Wartości charakterystyczne (n) parametrów warstw geotechnicznych

Zał. nr 4

warstwa geotechniczna	rodzaj gruntu	symbol geologicznej konsolidacji gruntu	stopień zagęszczenia	stopień plastyczności	wilgotność naturalna wilgotne/ nawodnione	gęstość objętościowa wilgotne /nawodnione	spójność	kąt tarcia wewnętrzny	edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	moduł ścisłości pierwotnej z testów CPTU	moduł odkształcenia pierwotnego	wytrzymałość na ścinanie bez odplywu	zawartość części organicznych
		[-]	I _D [-]	I _L [-]	W _n [%]	ρ [t*m ⁻³]	Cu/C' [kPa]	φ _u /φ' [°]	M ₀ [kPa]	M [kPa]	E ₀ [kPa]	S _u [kPa]	I _{0m} [%]
IA	T	-	-		114,5 ^[2]	-	-	-	-	-	-	-	39,8 ^[2]
IB	Nmg	-	-		54,7* ^[2]	-	-	-	-	-	-	-	5,83-18,98 ^[2]
IC	PdH	-	-		10,0 ^[2]	-	-	-	-	-	-	-	3,3 ^[2]
IIA	Pd	-	0,40 ^[1]	-	16/24	1,75/1,90	-	29,9	51250	-	38270	-	-
IIB	Ps	-	0,50 ^[1]	-	14/22	1,85/2,00	-	33,0	94680	-	79900	-	-

[1] - wartość wyznaczona w badaniach terenowych

* wartość
średnia

[2] - wartość wyznaczona w badaniach laboratoryjnych

X - wartość parametru na podstawie materiałów archiwalnych

pozostałe - szacunkowa wartość wyznaczona w oparciu o literaturę

Kolorem zielonym pokazano uśrednione parametry ustalone z testów CPTU