

TEMAT: Remont drogi powiatowej nr 1160F od skrzyżowania z drogą krajową nr 29 do m. Skórzyn

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} [%]
I	Nmp	-	-		33,5* ^[2]	-	-	-	-	-	-	-	6,48-19,47 ^[2]
IIA	Pd	-	0,50 ^[1]	-	16/24	1,75/1,90	-	30,4	61900	-	46200	-	-
IIB1	Ps	-	0,35 ^[1]	-	14/22	1,85/2,00	-	32,1	72490	-	61080	-	-
IIB2	Ps	-	0,50 ^[1]	-	14/22	1,85/2,00	-	33,0	94680	-	79900	-	-
III	Pg/Gp	B	-	0,10 ^[1]	12,1* ^[2]	2,15	35,5	20,1	48080	-	36540	-	-

[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