

Tabela rekomendowanych wartości parametrów geotechnicznych wydzielonych warstw
wg PN-81/B-03020

TEMAT: Opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo - wodne podłoża terenu na potrzeby rewitalizacji Parku Starościańskiego w Kępnie.

*Wartość ustalona metodą A
Pozostałe ustalone metodą B

Stratygrafia	Profil litologiczny/ nr warstwy geotechnicznej	Opis litologiczny	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L	Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa ρ	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Moduł ścisłości pierwotnej M_0	Moduł odkształcenia pierwotnego E_0
						%	[t·m ³]				
	Gb	Gleba									
Czwartorzęd	I	Piasek średni na granicy piasku drobnego	Ps/Pd	0,50	—	$\frac{14}{1,1}$	$\frac{1,85}{0,9}$	—	$\frac{33}{0,9}$	94 000	80 000
	II	Piasek drobny, piasek drobny, na granicy piasku pylastego, piasek pylasty, na granicy pyłu	Pd, Pd/Ps Pπ/Π	0,50	—	$\frac{16}{1,1}$	$\frac{1,75}{0,9}$	—	$\frac{30}{0,9}$	61 000	46 000
	C1	Piasek gliniasty	Pg	—	0,20	$\frac{13}{1,1}$	$\frac{2,15}{0,9}$	$\frac{17}{0,9}$	$\frac{14}{0,9}$	29 000	20 000
	C2	Gлина pylasta na granicy gliny pylastej zwięzłej, glina pylasta	Gπ/Gπz, Gπ	—	0,20	$\frac{20}{1,1}$	$\frac{2,10}{0,9}$	$\frac{16}{0,9}$	$\frac{14}{0,9}$	29 000	20 000