

Temat: Burzenin

Tabelaryczne zestawienie właściwości fizyczno-mechanicznych gruntów

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE														wg PN-81/B-03020	
		wartość charakterystyczna X ⁽ⁿ⁾															
		współczynnik materiałowy γ															
		wartość obliczeniowa X ^(r)															
Profil stratygraficzno- litologiczny		Opis litologiczno- genetyczno- stratygraficzny	nr warstwy geotechnicznej	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol geotechnicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu		wilgotność naturalna W _n	gęstość objętościowa ρ	spójność C _u	kąt tarcia wewnętrznego Φ _u	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		wytrzymałość na ściananie T _f	współczynnik filtracji k
						stopień plastyczności	stopień zagęszczenia					pierwotny Mo	wtórny M	pierwotny Eo	wtórny E		
						I _L	I _D					[MPa]		[MPa]			
CZWARTORZĘD	HOLOCEN	osady antropogeniczne	N	nN[H+P+c], nN[H+P], nN[KO+c]	-	-	-	warstwa nienośna dla obiektów kubaturowych									
		OSADY RZECZNE	II	Ps, Ps(g)	-	-	x	0,53	x ⁽ⁿ⁾ 14,00 1,1 ^(r) 15,40	x ⁽ⁿ⁾ 1,85 0,9 ^(r) 1,67	-	x ⁽ⁿ⁾ 33,00 0,9 ^(r) 29,70	x ⁽ⁿ⁾ 103	-	x ⁽ⁿ⁾ 90	-	-
			III	Pd	-	-	x	0,40	x ⁽ⁿ⁾ 16,00 1,1 ^(r) 17,60	x ⁽ⁿ⁾ 1,75 0,9 ^(r) 1,58	-	x ⁽ⁿ⁾ 30,00 0,9 ^(r) 27,00	x ⁽ⁿ⁾ 55	-	x ⁽ⁿ⁾ 40	-	-
			C	GπH//Pd	C	x	0,55	-	x ⁽ⁿ⁾ 32,00 1,10 ^(r) 35,20	x ⁽ⁿ⁾ 1,90 0,9 ^(r) 1,71	x ⁽ⁿ⁾ 10,00 0,9 ^(r) 9,00	x ⁽ⁿ⁾ 11,50 0,9 ^(r) 10,35	x ⁽ⁿ⁾ 14	-	x ⁽ⁿ⁾ 10	-	-

opracowanie: mgr Sławomir Fajga

Załącznik 3.