


ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Namysłów dz. nr 240/2 - Budowa zbiornika wody uzdatnionej na terenie SUW**

Nr arch.: **Z - 4279**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																
		wartość charakterystyczna x^n																
		współczynnik materiałowy γ^m																
		wartość obliczeniowa x^r																
PROFIL STRATYGRAFICZNO - LITOLOGICZNY	OPIS LITOLOGICZNO - GENETYCZNO - STRATYGRAFICZNY	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntów	STAN GRUNTU		Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa ρ_0	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych I_{om}	Współczynnik filtracji k		
					Stopień zagęszczenia I_b	Stopień plastyczności I_L					pierwotny M_o	wtórny M	pierwotny E_o	wtórny E				
Grunty nasypowe	Nasypy niebudowlane z gleby, gliniasto-piaszczyste, piaszczyste, piaszczyste z gruzem		nN(Gb) nN(Gb+C) nN(Gpz,Ps,Pd) nN(Pg+C+Ps+Pd) nN(Ps/Pd) nN(Żg)		In, szg	tpl, pzw												
CZWARTORZĘD plejstocen $fg Q_p$ osady wodnolodowcowe	Piaski pylaste i drobnoziarniste	Ila	$P\pi//\pi p$, $P\pi_{zagl}//Pd$, Pd, $Pd//\pi p$, Pd// π		0,70		14,00	1,85 0,90 1,67		31,40 0,90 28,26	88600		65800					
	Piaski średnioziarniste	Ilb	Ps, Ps+K, Ps//Gpz		0,70		12,00	1,90 0,90 1,71		34,20 0,90 30,78	132200		111100					
	Pyły i gliny pylaste	Ilc	$\pi//G\pi//P\pi$	B		$\geq 0,50$	26,00	1,94 0,90 1,75	$\leq 21,76$ 0,90 $\leq 19,58$	$\leq 12,70$ 0,90 $\leq 11,43$	≤ 19400		≤ 14700					
		Ild	H($G\pi//\pi$)	B		0,29	29,90	1,89 0,90 1,70	28,34 0,90 25,51	16,60 0,90 14,94	29900		22700		2,9			
		Ile	$G\pi//\pi$, $\pi//P\pi$, Żg	B		0,18	20,46	2,05 0,90 1,85	32,29 0,90 29,06	18,60 0,90 16,74	38800		29500					