

WYPROWADZONE WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Profil stratygraficzny		Opis litologiczno-genetyczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688-2:2006	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu		Stan gruntu		Wilgotność naturalna W _n	Gęstość objętościowa ρ	Spoistość C _u	Kąt tarcia wewnętrznego φ _u	Edometryczny moduł ściśliwości M _o	Wytrzymałość gruntu na ścinanie wg sondy τ _{max}	VT
								stopień zagęszczenia I _D	stopień plastyczności I _L	%	tm ⁻³	kPa	°	kPa	kPa	
Czwartorzęd	Holocen	Nasypy budowlane		nB (Ps, Pr, Po, Ż)	Mg (MSa, CSa, grSa, Gr)			0,60*		Grunty piaszczysto-żwrowe o zmiennym zagęszczeniu						-
		Nasypy niebudowlane		nN (Psh, Ps, Gp, Pg, gruz, Ż)	Mg (orSa, Msa, saCl, clSa, Gr)			0,58*		Grunty piaszczysto-próchniczno-gliniasto-gruzowe, niejednorodne						-
		Gleba i grunty organiczne	I	Pdh, T, Nmp, Nmg	orSa. Or					Grunty organiczne, słabonośne						-
	Pleistocen	Niespoiste grunty wodnolodowcowe	Ila1	Ps (//Pd)	MSa			0,40*		<u>15,0</u> 23,0	<u>1,83</u> 1,98	-	32,0	83 000	-	
			Ila2	Ps, Pr, Pd (//Po)(+Ż)	MSa, CSa, FSa			0,60*		<u>14,0</u> 22,0	<u>1,86</u> 2,01	-	34,0	113 000	-	
			Ilb	Po, Ż (+Ko)	grSa, Gr			0,50*		<u>12,0</u> 18,0	<u>1,90</u> 2,05	-	38,0	150 000	-	
		Spoiste grunty zastoiskowe	III	IIp	saSi	"C"		0,20*	18,0	2,10	17,0	15,0	29 000	-		
		Spoiste grunty morenowe	IV	Gz (+Ż)	sasiCl	"B"		0,20*	19,0	2,08	32,0	18,0	37 000	-		

Objaśnienia:

* wartość ustalona podczas badań polowych lub laboratoryjnych

$\frac{17,0}{25,0}$

$\frac{\text{grunt wilgotny}}{\text{grunt mokry}}$



GEOLIT s.c.
biuro:
ul. Iwanowskiej 10d
87-100 Toruń
tel. (0-56) 66-44-908

Dokumentacja badań podłoża gruntowego
dla projektowanej oczyszczalni ścieków
w Wojnowicach, gm. Osieczna, pow. leszczyński

Opracował:
mgr *M. Głowacki*

Data:
IX 2015

Zał. nr 5