


Profil stratygraficzny		Opis litologiczno-genetyczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688- 1-2:2018	PN-EN 1997-2:2007		PN-EN ISO 14688-2:2018	PN-86/B-02480		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spoistość	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Wytrzymałość na ścinanie w warunkach bez odpyływu			
						stopień zagęszczenia [%]	wskaźnik konsystencji		stopień zagęszczenia	stopień plastyczności									
						I <sub>D</sub>	I <sub>C</sub>	I <sub>D</sub>	I <sub>L</sub>	W <sub>n</sub>	ρ	C <sub>u</sub>	φ <sub>u</sub>	M <sub>o</sub>	c <sub>u</sub>				
										%	tm <sup>-3</sup>	kPa	°	MPa	kPa				
CZWA RTORZĘD	Holocen	Grunty antropogeniczne <b>A</b>		NN (PsH, PgH; +gruz, śmieci)	Mg (saHu, saclHu)	-	-	-	-	Grunty przypowierzchniowe, niejednorodne litologicznie, w zmiennym stanie									
	Plejstocen	Grunty wodnolodowcowe <b>GF</b>	<b>I</b>	Pd, Po (+Ps, Ż; //Pg)	FSa, grFSa, grSa <u>sac</u>	42*	-	0,50*	-	<u>16,0</u> 24,0	<u>1,75</u> 1,90	-	30,5	60	-				
	Grunty morenowe <b>GM</b>	<b>II</b>	Pg, G, Gpz, Gz (+Ż; //Pd)	saCl, sisaCl, grsisaCl <u>f<sub>sa</sub></u>	-	0,80*	-	0,20*	12,9-14,4 <sup>^</sup>	2,20	32,0	18,5	35	123-266*					


#### Objaśnienia:

\* wartość ustalona podczas badań polowych

<sup>^</sup> wartość ustalona podczas badań laboratoryjnych

15,0 grunt wilgotny

23,0 grunt mokry

		<b>GEOLIT s.c.</b> ul. Powstańców Wielkopolskich 58, 87-100 Toruń		Zał. nr 6
dz. nr 5074/2, msc. Cieszyń gm. Golub-Dobrzyń woj. kujawsko-pomorskie		Dokumentacja badań podłoża gruntowego i Opinia geotechniczna dla potrzeb projektowania budynku gospodarczego		
	Data:	Nazwisko:	Podpis:	Wyprowadzone wartości danych geotechnicznych
Opracował:	IV 2023	mgr Dominika Finc		