


## WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Opis geologiczny, ustalenie warstw geotechnicznych						Ustalenie charakterystycznych parametrów geotechnicznych: wg PN-81/B-03020, metoda B, C										
Stratygrafia	Opis litologiczny genetyczny gruntu		Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688-1 PN-EN ISO 14688-2	Symbol konsolidacji	Stan gruntu		Wilgotność naturalna W <sub>n</sub> %	Gęstość objętościowa		Spójność Cu kPa	Kąt tarcia wewnętrznego Φ <sub>u</sub> stop.	Edometr. Moduł ścisłości M <sub>o</sub> MPa	Moduł pierwot. odkształ. E <sub>o</sub> MPa	Wsp. materiałowy wg PN-81/B-03020 γ <sub>m</sub>
							Stopień zagęszczenia I <sub>D</sub>	Stopień plastyczności I <sub>L</sub>		ρ t/m <sup>3</sup>	ρ' t/m <sup>3</sup>					
Czwartorzęd Plejstocen	Utwory wodnolodowcowe															
		Pyl	Ib	π	Si	B		0,15	22,0	2,05		34	19,5	41,0	31,0	1± 0,1
		Piasek drobny, piasek pylasty	IIa	Pd, Pπ	FSa		0,55		16,0	1,75		-	30,8	70,0	51,0	1± 0,1
		Piasek pylasty	IIb	Pπ	FSa		0,70		14,0	1,85		-	31,5	88,0	65,0	

badania geotechniczne wykonane dla określenia warunków gruntowo wodnych dla potrzeb zadania; ROZBUDOWA I MODERNIZACJA WYBIEGU ORAZ DOMKU DLA MANULI

		Gdańsk teren ZOO	
TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH			Zał. 5
Wykonawca: TERRA-WIERT Marian Orzechowski			Data: 06.2023
Opracowanie: mgr inż. M. Morawska			