

TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: Projektowana sieć wodociągowa w rejonie ulicy Curie-Skłodowskiej 90-92 w Bydgoszcy																	
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy $\gamma_m = 1+/-0,1$ wartość obliczeniowa $x(r) = x(n) * \gamma_m$ * wartość ustalona metodą A pozostałe wartości parametrów charakterystycznych ustalono metodą B na podstawie PN-81/B-03020													
Stratygrafia		Profil litostratygraficzny	Opis litologiczny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł pierwotnego odkształcenia	Współczynnik filtracji USBSC	Wytrzymałość na ściskanie
							stopień zagęszczenia	stopień plastyczności									
							I_D	I_L									
							w_h	ρ	c_u	ϕ	M_o	M	E_o	k	T_{fv}		
								%	tm ⁻³	kPa	°	MPa	MPa	MPa	m/s	kPa	
CZWARCTORZĘD	HOLOCEN	A_{Q_h}	Nasypy niekontrolowane		nN (PsH, Ps+H+I, I, I+Ż+KO)		Nie ustalono parametrów geotechnicznych, nie nadaje się do posadowienia bezpośredniego										
	PLEJSTOCEN	f_{Q_p}	Piaski fluwialne	I	Ps, Pr	0,50		14,0- 22,0	1,85- 2,00		33,0	94	105	80			
	NEOGEN	Mio-pliocen	li-m Ng_{m-pl}	Osady limniczo- morskie	II	I	D	0,05	27,0	2,00	57,1	12,3	34	43	19		
Uwagi: Przedstawione parametry należy traktować jako charakterystyczne uwzględniając współczynniki bezpieczeństwa zgodnie z obowiązującymi normami																	