

# TABELA PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Załącznik nr 6

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		WARTOŚCI CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH												
Profil stratygraficzny	Opis Litologiczno- genetyczny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Moduł odkształcenia pierwotnego	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej	Zawartość części organicznych	Metoda ustalenia parametrów wg PN-81/B-03020
					Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności								
							<i>W<sub>n</sub></i>	<i>ρ</i>	<i>C<sub>u</sub></i>	<i>φ<sub>u</sub></i>	<i>E<sub>o</sub></i>	<i>M<sub>o</sub></i>	<i>I<sub>om</sub></i>	
					[I <sub>b</sub> ]	[I <sub>L</sub> ]	[%]	[t/m <sup>3</sup> ]	[kPa]	[°]	[kPa]	[kPa]	[%]	
Nasyp	Nasyp niekontrolowany <sup>1</sup> (utwory antropogeniczne-nasypowe)	0	nN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q	Pospółka gliniasta z otoczkami (utwory aluwialne)	I	Pog+KO	C	-	0,00	9,0	2,20	30,0	18,0	34 000	48 500	-	B, C
Pg	Średnio spękanе utwory podłoża skalnego gł. ł (utwory fliszowe)	II	Ss (gł. ł)	-	-	-	Przyjęte Rc <sup>2</sup> dla piaskowców - 5,0 MPa, Przyjęte Rc dla łupków - 1,5 MPa, Przyjęte, średnie Rc dla pakietu fliszowego Rc ≥ 2,0 MPa							C
Uwaga: Przedstawione w zestawieniach parametry geotechniczne są wartościami średnimi, dla których przy obliczeniach (zgodnie z normą PN-81/B-03020) należy stosować współczynnik materiałowy γ <sub>m</sub> , równy 0,9 lub 1,1 przyjmując wartość obliczeniową bardziej niekorzystną														

<sup>1</sup> Dla warstwy nie określano parametrów geotechnicznych z uwagi na niejednorodny skład i dużą zawartość substancji organicznej. Utwory nie nadają się do posadowienia inwestycji.

<sup>2</sup> Rc – wytrzymałość skał na ściskanie wg Z.Witun