

### Załącznik 3. Proponowane wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych na podstawie metody korelacyjnej B wg. PN-81/B-03020

- Wartości **charakterystyczne** parametrów ustalono - wg. podejścia normy PN-81/B-03020 (metoda B); Dla ustalenia wartości obliczeniowych wg. PN należy pomnożyć wartości charakterystyczne przez współczynnik materiałowy, przyjmując bardziej niekorzystną jego wartość ( $\gamma_m=0,9 / 1,10$ ) lub wg. odpowiedniego podejścia normy PN-EN Eurokod 7 wraz z zestawionymi współczynnikami bezpieczeństwa.
- Podane wartości gęstości objętościowej dla gruntów niespoistych odnoszą się do różnych wilgotności gruntu (od mało wilgotnych do gruntów nawodnionych tzn. występujących poniżej ZWG. Stan wód gruntowych jest zmienny w czasie. Do wszelkich obliczeń projektowych należy przyjąć wartości odpowiadające rzeczywistym warunkom wodnym na danej głębokości.

NUMER WARSTWY GEOTECHNICZNEJ	OPIS LITOLOGICZNO-GENETYCZNY (grunty dominujące) wg. SMGP 1:50 000	SYMBOL GRUNTU DOMINUJĄCEGO wg PN-86/B-02480	SYMBOL KONSOLIDACJI GRUNTU SPOISTEGO	STOPIEŃ ZAGĘSZCZENIA	STOPIEŃ PLASTYCZNOŚCI	wg. PN-81/B-03020					
				I <sub>D</sub>	I <sub>L</sub>	GĘSTOŚĆ OBJĘTOŚCIOWA	KĄT TARCIA WEWNĘTRZNEGO	SPÓJNOŚĆ	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI PIERWOTNEJ	MODUŁ ODKSZTAŁCENIA OGÓLNEGO	WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI (Pazdro, Kozeński, 1990)
						$\rho$	$\Phi^{(n)}$	$c_u^{(n)}$	$M_0$	$E_0$	$k$
				-	-	t/m <sup>3</sup>	°	kPa	MPa	MPa	m/s
I	Nasypy niekontrolowane	nN	-	-							
II	Grunty niespoiste rzeczno-lodowcowe (plejstocen)	Ps	-	0,50	-	1,70-2,00	33,0	-	94,7	79,9	10 <sup>-4</sup> -10 <sup>-3</sup>