

## ZESTAWIENIE CHARAKTERYSTYCZNYCH PARAMETRÓW WARSTW GEOTECHNICZNYCH

Numer warstwy geotechnicznej	Stratygrafia	Rodzaj gruntów	Stan	Symbol konsolidacji wg PN-81/B-03020	Gęstość objętościowa $\rho$ [g/cm <sup>3</sup> ]	Stopień zagęszczenia $I_D$	Stopień plastyczności $I_L$	Spójność $c_u$ [kPa]	Kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u$ [°]	Moduł pierwotnego odkształcenia $E_0$ [MPa]	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_o$ [MPa]	Wytrzymałość na ścinanie bez odpływu $\tau_{fu}$ [MPa]
I	NASYP	nN[Mg]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II		Ps [MSa] Z przewarstwieniami	szg	-	1,85 – 2,00	**0,62	-	-	*33,0	*97,0	*116,0	-
IIIa		Ps [MSa] Z przewarstwieniami i domieszkami	zg	-	2,05	**0,70	-	-	*34,0	*111,0	*132,0	-
IIIb		Pd [FSa], P $\pi$ [siSa] Z przewarstwieniami	zg	-	2,00	**0,72	-	-	*31,0	*68,0	*91,0	-
IV		Ps [MSa] Z przewarstwieniami	ln	-	1,95	**0,27	-	-	*31,0	*52,0	*62,0	-
V		G $\pi$ [clSi]	pl	C	2,00	-	*0,35	*12,0	*12,0	*15,0	*21,0	***0,077

\* - parametr na podstawie doświadczeń budownictwa na innych podobnych terenach (metoda normowa B lub C wg PN-81/B-03020 lub ekspercka wg EUROCOD 7),

\*\* - parametr wyznaczony za pomocą sondy dynamicznej DPL,

\*\*\* - parametr wyznaczony za pomocą sondy SLVT.

**Przedstawione wartości parametrów są wartościami charakterystycznymi, przy dalszych obliczeniach należy stosować współczynniki częściowe i korekcyjne, przyjmując wartości mniej korzystne.**