

# ZESTAWIENIE UOGÓLNIONYCH PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

Temat: **Opinia geotechniczna określająca warunki gruntowo-wodne w miejscu planowanej inwestycji pn. "WARTOSTRADA - POZNAŃSKI CIĄG PIESZO-ROWEROWY", odcinek od mostu Królowej Jadwigi do mostu Przemysła I**

Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Grupa genetyczna (symbol konsolidacji)	Stopień zagęszczenia $I_p$	Stopień plastyczności $I_L$	Wilgotność naturalna $w_n$	Gęstość objętościowa $\rho$	Opór spójności gruntu $c_u$	Kąt tarcia wewnętrzznego $\phi_u$	Edometryczny moduł ścisłości	Moduł odkształcenia
									pierwotnej $M_0$	pierwotnego $E_0$
					[%]	[kN/m <sup>3</sup> ]	[kPa]	[°]	[MPa]	[MPa]
<b>*IA</b>	P $\pi$	nasyp	<b>0,30</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>*IB</b>	P $\pi$ , Pd	nasyp	<b>0,35</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>*IC</b>	P $\pi$ , Pd, Pd+Ż, Pd+K	nasyp	<b>0,40</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>*ID</b>	P $\pi$ , Pd, Pd//Pg	nasyp	<b>0,45</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>*IIA</b>	Pg, Pg+K	nasyp	-	<b>0,25</b>	-	-	-	-	-	-
<b>*IIB1</b>	Pg+Ż, Pg+K	nasyp	-	<b>0,15</b>	-	-	-	-	-	-
<b>*IIB2</b>	Gp+K	nasyp	-	<b>0,15</b>	-	-	-	-	-	-
<b>*IIC1</b>	Pg+Ż	nasyp	-	<b>0,05</b>	-	-	-	-	-	-
<b>*IIC2</b>	Gp, Gp+K	nasyp	-	<b>0,05</b>	-	-	-	-	-	-
<b>IIIA</b>	Ps	-	<b>0,50</b>	-	22,0	20,0	-	33,0	94,7	79,9

\* są to grunty nasypowe budujące wał przeciwpowodzienny. W powyższej tabeli ujęto jedynie grunty nasypowe tworzące jednorodne warstwy pod względem struktury i tekstury i przypisano im parametry geotechniczne, które należy rozumieć jako parametry przybliżone.