

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH

ZAŁ.NR 5

TEMAT : Pstrzejowice-Sucha Wlk – droga transportu rolnego

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE WARTOŚĆ CHARAKTERYSTYCZNA $x^{(n)}$ wg PN-81/B-03020														
Profil stratygraficzno-litologiczny	Opis litologiczno-genetyczno-stratygraficzny	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia I_D	Stopień plastyczności I_L	Wilgotność naturalna W_n	Gęstość objętościowa ρ	Spójność C_u	Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u	Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej M_o	Edometryczny moduł ścisłości wtórnej M	Moduł odkształcenia pierwotnego E_o	Moduł odkształcenia wtórnego E	Wskaźnik nośności CBR	Grupa nośności podłoża nawierzchni w zależności od warunków wodnych
							%	tm ⁻³	kPa	°	kPa	kPa	kPa	kPa	%	Gi
nN/Gb	Nasyp niekontrolowany/Gleba		nN	Warstwa nasypu niekontrolowanego i lokalnie gleby o miąższości od 0,4 m do 1,1 m.											-	G3-G4*
dQp	Osady dyluwialne	I	Πp, Π	C	-	0.15	18	2.10	19	15.5	33 000		23 000			G3-G4*
fgQp	Osady fluwioglacjalne	II	Pd, Ps	-	0.5	-	16	1.75	-	30	62 000		46 000			G1
gQp	Osady glacialne	III	Gp//Pg	B	-	0.00	9	2.25	40	22	65 000		50 000			G3
Tr	Osady trzeciorzędowe	IV	I	D	-	0.10	27	2.00	54	12	30 000		17 000			G2-G4*

G4* - obniżona lokalnie grupa nośności Gi w rejonie występowania złych warunków wodnych