

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Opole- Przebudowa ul. Prószkowskiej DW 414 na odcinku od km11+442 - 12+429 z propozycją wzmocnienia

Nazwa tematu: **konstrukcji drogi**Nr arch.: **Z - 4862**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																
		wartość charakterystyczna x^h																
		współczynnik materiałowy g^m																
		wartość obliczeniowa x^r																
PROFIL STRATYGRAFICZNO - LITOLOGICZNY	OPIS LITOLOGICZNO - GENETYCZNO - STRATYGRAFICZNY	Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntów	STAN GRUNTU		Wilgotność naturalna w_n	Gęstość objętościowa r_0	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego f_u	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych I_{om}	Współczynnik filtracji k		
					Stopień zagęszczenia I_b	Stopień plastyczności I_L					pierwotny M_o	wtórny M	pierwotny E_o	wtórny E				
											kPa	kPa	kPa	kPa				
							%	tm ⁻³	kPa	°					%	m/d		
Utwory antropogeniczne	Nasypy podbudowy nawierzchni	Ia	nB(Tł), nB(Ps,Po), nB(Ps), nB(Tł,Ps,Po)		zg													
	Nasypy niebudowlane mineralne	Iib	nN($G\pi z_{margl.}$, Ps), nN($G\pi z_{margl.}$), nN(Ps+Pg), nN(Ps,Pr,Po)															
CZWARTORZĘD plejstocen Qp	Gliny pokryw zwietrzelinowych margli	II	$G\pi z_{margl.}$	B		0,20	22,00	1,90 0,90 1,71	31,54 0,90 28,39	18,27 0,90 16,44	36900		28000					

Zał. Nr 04