

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: **Antoniów, ul. Jaśminowa, gm. Ozimek - Przebudowa drogi gminnej**

Nr arch.: **Z - 5717**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE			PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020															
			wartość charakterystyczna x^n współczynnik materiałowy g^m wartość obliczeniowa x^r parametry ustalone z badań terenowych lub laboratoryjnych															
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 tm^{-3}	Spójność c_u kPa	Kąt tarcia wewnętrznego f_u °	EDOMETRYCZNY MODUŁ ŚCISLIWOŚCI		MODUŁ ODKSZT. OGÓLNEGO		Zawartość cz. organicznych I_{om} %	Współczynnik filtracji k m/d		
					Stopień zagęszczenia I_b	Stopień plastyczności I_L					pierwotny M_o kPa	wtórny M kPa	pierwotny E_o kPa	wtórny E kPa				
Utory antropogeniczne			Nawierzchnia	Bet. asf.		zw												
			Nasypy podbudowy nawierzchni	la	nB(Tł)		szg											
			Nasypy mineralno-gruzowe i z glębą	lb	nN(Gb), nN(Pg, Ps, G, C), nN(Gb, C), nN(Ps)		ln/szg/pl											
CZWARTORZĘD plejstocen-holocen	osady rzeczne	II	Namuly organiczne	Nm(Gp)//Ps	C		0,50	21,80	1,80	~6,0	~7,0	~9000		~6000		6,00		
		IIIa	Gliny i piaski gliniaste	Gpz//Ps, Pg	B		0,10	13,50	2,90	35,48	20,13	48100		36500				
		IIIb	Piaski średnioziarniste	Ps, Ps+KO			0,57	22,00	2,00	0,90	33,43	105800		90000			20,00	
		IIIc	Żwiry	ż			0,50	18,00	2,05	0,90	38,46	153000		137500			60,00	
TRIAS GÓRNY retyk T ₃		IV	łły	l, łr	D		0,05	22,00	2,10	57,11	12,33	34600		19500				
									0,90	0,90	0,90							
									1,89	51,40	11,10							