

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH GRUNTÓW

Nazwa tematu: ***Kujakowice Dolne - Maciejów - Budowa sieci wodociągowej***

Nr arch.: **Z - 5514**

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wyprowadzone przez korelację z PN-81/B-03020																
		wartość charakterystyczna x^n																
		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 ρ_0	Spójność c_u	Kąt tarcia wewnętrznego φ_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				
Utwory antropogeniczne	Nasypy mineralno-gruzowe	I	nN(Gb,K) nN(K,Gp), nNPs,Pg,K,Gp), nN(Gp,K,okr.C), nN(Pg,K), nN(ŻI,Ż,K,Ps)		In/tpl													
CZWARTORZĘD Plejstocen $f_{g,g}Q_p$	Gliny piaszczyste zwięzłe, piaski gliniaste	Ila	Gpz, Gpz+KO, Gp, Gp//Ps, Pg, Pg//Ps,	B		0,15	14,00	2,15 0,90 1,94	33,45 0,90 30,11	19,20 0,90 17,28	41900		32900					
	Gliny piaszczyste, piaski gliniaste	Ilb	Gp, Gp//Pg, Gpz, Gp/Gpz	B		0,35	17,00	2,10 0,90 1,89	26,35 0,90 23,72	15,50 0,90 13,95	26200		19900					
	Piaski drobnoziarniste	Ilc	Pd _{zagł} , Pd			0,52	16,00	2,65 0,90 2,39		30,50 0,90 27,45	64250		47900					
	Piaski średnio i gruboziarniste	Ild	Ps, Ps _{zagł} , Ps//Pg, Pr,			0,58	14,00	1,85 0,90 1,67		33,50 0,90 30,15	108600		91500			23,00		
TRIAS Retyk T_1	Iły	III	I	D		≤0,05	27,00	2,00 0,90 1,80	57,11 0,90 51,40	12,30 0,90 11,07	34600		19550					

Załącznik Nr 04