

ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Nowa Sól, dz. 181/4 i 849/21



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE WG PN-81/B-03020														
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$												wartość parametru ustalona metodą A		
		współczynnik materiałowy γ_m						wartość parametru ustalona metodą B								
		wartość obliczeniowa $X^{(r)}$						wartość parametru ustalona metodą C								
Profil stratygraficzno - litologiczny	Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B- 02480	Symbol gruntu wg PN EN ISO 14688	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu			wilgotność naturalna w_n	gęstość objętościowa ρ	spójność C_u [kPa]	kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u wg Eurokodu 7	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia	
						stopień zagęszczenia I_b	stopień zagęszczenia I_b wg Eurokodu 7	stopień plastyczności I_L					pierwotnej M_0 [MPa]	wtórnej M	pierwotnrgo E_0 [MPa]	wtórnego E
plejstocen	osady rzeczne tarasów nadzalewowych	I	Pd	FSa		0,50			24	1,90		32,5	61,9		46,2	
						0,9			1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,45			26,4	1,71		29,25	55,71		41,58	
		II	Ps	MSa		0,55	0,47		22	2,00		32,5	103,2		87	
						0,9	0,9		1,1	0,9		0,9	0,9		0,9	
						0,50	0,42		24,2	1,80		29,25	92,88		78,3	