

ZESTAWIENIE WYPROWADZONYCH WARTOŚCI DANYCH GEOTECHNICZNYCH

Temat: Dojazd do A18 - obręby Iłowa, Czyżówek, Konin Żagański



OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE													
		wartość charakterystyczna $X^{(n)}$ wartość parametru ustalona laboratoryjnie/połowo													
		współczynnik materiałowy γ_m						wartość parametru ustalona korelacjami z parametrów wiodących							
		wartość obliczeniowa $X^{(n)}$ wartość parametru ustalona korelacjami z sondowań statycznych													
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	ciężar objętościowy γ [kN/m ³]	spójność efektywna c' [kPa]	spójność bez odpływu c_u [kPa]	kąt tarcia wewnętrzznego ϕ' [°]	Edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej M_0 [MPa]	Moduł odkształcenia pierwotnego E_0 [MPa]
holocen	<i>osady antropogeniczne</i>	I	NB, NN	MG		warstwa do usunięcia									
plejstocen	<i>osady wodnolodowcowe</i>	II	Pd, Pd//Pg	FSa, cIFSa		0,50			16	17,00			32,5	61,9	32,5
						0,9			1,1	0,9			0,9	0,9	0,9
						0,45			17,6	15,30			29,25	55,71	29,25
		III	Ps, Ps//Pg	MSa, cIMSa		0,62	0,48		14	17,00			32,5	116,1	55,5
						0,9	0,9		1,1	0,9			0,9	0,9	0,9
						0,56	0,43		15,4	15,30			29,25	104,49	49,95