

LEGENDA DO KART OTWORÓW I PRZEKROJU

Bielawy dz. nr 136/5

OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE				PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020											
				wartość charakterystyczna $x^{(n)}$											
				współczynnik materiałowy γ_m											
				wartość obliczeniowa $x^{(r)} = x^{(n)} \cdot \gamma_m$											
Profil stratygraficzno - litologiczny		Opis litologiczno - genetyczno - stratygraficzny		Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN - 86/B - 02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Ciężar objętościowy	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Wysadzinowość	
							stopień zagęszczenia	stopień plastyczności				pierwotnej	wtórnej		
							γ_n	c_u							Φ_u
							I_D	I_L	kN/m ³	kPa	°	kPa	kPa		
Czwartorzęd	Holocen	utwory współczesne	nasyp niekontrolowany	I	$nN (H,gc,gb,Pd)$		0,54	Grunty nie nadające się do bezpośredniego posadowienia, występują przypowierzchniowo.						grunty bardzo wysadzinowe	
							1±0,18								
	Plejstocen	utwory rzeczno-wodnolodowcowe	piaski	II	$Pd, Pd//Ps$		0,60	17,5		31,0	74 000	92 500	grunty nie wysadzinowe		
							1±0,10				1±0,10	1±0,11		1±0,11	
				III	Ps		0,43				18,5	32,5		84 500	94 000
							1±0,10				1±0,10	1±0,10		1±0,10	1±0,10
			mulki	IV	Π		C	0,24	20,6	15,0	14,0	27 500		46 000	grunty bardzo wysadzinowe
								1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10	1±0,10		1±0,10	
Uwagi:		1. Wartości parametrów geotechnicznych określono metodą A oraz B wg. PN-81/B-03020.													

Uwagi: 1. Wartości parametrów geotechnicznych określono metodą A oraz B wg. PN-81/B-03020.