






LEGENDA DO PRZEKROJÓW ORAZ PARAMETRY GEOTECHNICZNE GRUNTÓW

OBIEKT:		Żabieniec, ul. Główna, działka nr 17/6							Opracował: mgr Marcin Cep, upr. geol V-1780, VI-0424								
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		Parametry geotechniczne - wg PN-81/B-03020, Eurokodu 7 oraz dowiadczeń porównywalnych w podobnych warunkach gruntowych															
		wartość charakterystyczna		$X^{(n)}$		grunty wilgotne/grunty nawodnione								Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł ogólnego odkształcenia	
		współczynnik materiałowy		γ_m													
wartość obliczeniowa		$X^{(t)}$		Stan gruntu		Wilgotność naturalna		Gęstość objętościowa ρ_a		Spójność		Kąt tarcia wewnętrzne go					
Profil stratygraficzno-litologiczno-genetyczny		Opis litologiczno-genetyczny		Numer warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN-86/B-02480	Symbol geologicznej konsolidacji gruntu	Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności	W_N (%)	ρ (g/cm ³)	c_u (kPa)	ϕ_u (°)	M_o (kPa)	M (kPa)	E_o (kPa)	E (kPa)	
CZWARCTORZĘD	holocen	nasyp	nN	Utwory słabonośne, parametrów nie określono													
	plejstocen		mulek	I	Gπ	C	-	0,25	20	2,05	15,00	14,00	26.317	43.862	18.422	30.703	
			piasek	IIa	Ps	-	0,30	-	16/25	1,85/2,00	-	31,75	66.226	73.584	55.673	61.858	
			piasek	IIb	Ps	-	0,90	-	1,10	0,90	-	0,90	112.308	124.786	94.615	105.127	
			piasek	IIb	Ps	-	0,70	-	12/18	1,90/2,05	-	34,24	132.188	146.875	111.057	123.397	
	piasek	IIb	Ps	-	0,90	-	1,10	0,90	-	0,90	132.188	146.875	111.057	123.397			