

## Temat: Kryniczno

## Tabelaryczne zestawienie właściwości fizyczno-mechanicznych gruntów

OBJAŚNIEINIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE																					
		wartość charakterystyczna X <sup>(n)</sup> współczynnik materiałowy γ wartość obliczeniowa X <sup>(r)</sup>																					
		X - parametr określony w oparciu o badania laboratoryjne lub in situ X - parametr określony metodą korelacyjną																					
Profil stratygraficzno- litologiczny		Opis litologiczno- genetyczno- stratygraficzny	nr warstwy geotechnicznej	symbol gruntu	symbol geotechnicznej konsolidacji gruntu	stan gruntu		wilgotność naturalna	gęstość objętościowa	spójność	kąt tarcia wewnętrznego	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		wyrztrzymałość na scinanie	współczynnik filtracji						
						stopień plastyczności	stopień zagęszczenia					W <sub>n</sub>	ρ	C <sub>u</sub>	Φ <sub>u</sub>			pierwotny Mo	wtórny M	pierwotny E <sub>o</sub>	wtórny E	T <sub>f</sub>	k
						I <sub>L</sub>	I <sub>D</sub>					[%]	[g/cm <sup>3</sup> ]	[kPa]	[°]			[MPa]	[MPa]	[MPa]	[MPa]	m/d	
CZWARTORZĘD	HOLOCEN	gleba	N	Or	WARSTWA NIENOŚNA DLA OBIEKTÓW KUBATUROWYCH																		
	PLEJSTOCEN	GRUNTY LODOWCOWE	III	FSa(Pd)	-	-	X 14,00 1,1 (r)	X 1,85 0,9 (r)	-	X 31,80 0,9 (r)	X 103	-	X 76	-	-								
			B	sacSi+Gr(Gpiz +Ż)	-	X 0,05	-	X 22,00 1,10 (r)	X 2,00 0,9 (r)	37,65	X 21,10 0,9 (r)	X 56	-	X 42	-	-							
			D	siCl(Ipi)	-	X 0,05	-	X 33,00 1,10 (r)	X 1,90 0,9 (r)	57,11	X 12,30 0,9 (r)	X 35	-	X 20	-	-							

opracowanie: inż. Dominik Cieplý

Załącznik 4