

ZESTAWIENIE															
PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH															
Temat: KONCEPCJA BUDOWY I PRZEBUDOWY DRÓG DOJAZDOWYCH DO PRZEPRAWY MOSTOWEJ PRZEZ RZEKĘ WARTE.															
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE		PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020													
		wartość charakterystyczna													
		współczynnik materiałowy													
Profil stratygraficzno - litologiczny	Opis litologiczno – genetyczno – stratygraficzny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu	Symbol dla gruntu spoistego	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrznego	Enometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		Wytrzymałość na ścinanie
			wg		Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności					pierwotnej	wtórnej	pierwotnego	wtórnego	
			PN-86/B- 02480												
					I _d	I _L	w _n	ρ	c _u	Φ _u	M ₀	M	E ₀	E	
							[%]	[t/m ³]	[kpa]	[°]	[Mpa]	[Mpa]	[Mpa]	[Mpa]	[Mpa]
	Nasyp niekontrolowany	IA	NN		WARSTWA NIENOŚNA										
	Nasyp budowlany	IB	NB		0,60	-	5,0	1,70	-	33,6	112,30	-	94,61	-	-
					0,9	-	1,1	0,9	-	0,9	0,9	-	-	-	-
	Namuły, torfy	II	Nm, T		WARSTWA NIENOŚNA										
	Gliny piaszczyste	IIIA	Gp	B	-	0,30	17,0	2,10	28,0	16,4	29,25	-	22,23	-	-
					-	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	-	0,9	-	-
	Gliny piaszczyste	IIIB	Gp	B	-	0,20	17,0	2,10	29,0	16,3	29,5	-	22,5	-	-
					-	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	-	0,9	-	-
	Gliny piaszczyste	IIIC	Gp	C	-	0,40	17,0	2,10	10,65	11,6	19,20	-	13,44	-	-
					-	1,1	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	-	0,9	-	-

	Piaski drobne, piaski pylaste	IVA	Pd,PΠ	-	0,50	-	16,0	1,75	-	30,4	61,90	-	46,20	-	-
					0,9	-	1,1	0,9	-	0,9	0,9	-	0,9	-	-
	Piaski średnie, piaski grube	IVB	Ps, Pr	-	0,50	-	14,0	1,85	-	33,0	94,68	-	79,90	-	-
					0,9	-	1,1	0,9	-	0,9	0,9	-	0,9	-	-
	Piaski drobne	IVD	Pd	-	0,30	-	19,0	1,70	-	29,4	42,41	-	31,58	-	-
					0,9	-	1,1	0,9	-	0,9	0,9	-	0,9	-	-
										Opracowano: mgr Małgorzata Bartosik					

ZAŁ. NR 4