

Geolit s.c. 87-165 Cierpice, ul. Dobra 43			KARTA OTWORU BADAWCZEGO Profil numer 3							Zał.Nr: 5/2				
Miejscowość: Kol. Burszewo Gmina: Sorkwity Powiat: mrągowski Województwo: warmińsko-mazurskie			Obiekt: Droga powiatowa gran. pow.-Burszewo-Zyndaki Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Mrągowie Dozór geol.: mgr inż. T. Szczuczko				System wiercenia: okrężny f 70 mm Rzędna: 154.00 m n.p.m. Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2008-10-22							
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	IL	ID	Warstwa geotechniczna	Grupa nośności podłoża	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypy Nasyp	1.0	NN (Psh+Z)		nasyp niebudowlany, ciemnoszary złożony z piasku średniego próchniczego z domieszką żwiru	w		szg				G2	
				NB (Gp)	0.30	nasyp budowlany, brązowy złożony z gliny piaszczystej		1/2	tpl	0.25		Ic	G3	
				NB (Pd(+Π))//Gp	0.60	nasyp budowlany, jasnobrązowy złożony z piasku drobnego z domieszką pyłu przewarstwowanego gliną piaszczystą	mw		szg			Ib	G2	
				NB (Gp//Pd)	1.00	nasyp budowlany, jasnobrązowy złożony z gliny piaszczystej przewarstwionej piaskiem drobnym		1/2	tpl	0.25		Ic		
				Plejstocen		Gp	1.50	glina piaszczysta, brązowa	w	0/1/1		0.15		IVa
			2.0		2.00									

Profil numer: 4    Rzędna: 149.10 m n.p.m.    Km: 1 534,00 [m]													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Czwartorzęd Plejstocen	1.0	Ph		piasek próchniczny, szary	w		szg				G4
				Pd  Pg	0.30	piasek drobny, jasnożółty przewarstwiony piaskiem gliniastym	mw					IIIa	G1
				Gπz  Πp	1.40	glina pylasta zwięzła, brązowa przewarstwiona pyłem piaszczystym	w	4/3/3	tpl	0.2		IVa	
					2.00								