


















ad Geologiczny GEOSERVIS Tadeusz Zarucki			KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO					Zał.Nr: 9				
Lipowiec 9, 12-100 Szczytno			profil geologiczny nr 4					Wiertnica: MWG-6				
Miejscowość: Susz			Obiekt: zagospodarowanie plaży miejskiej					System wiercenia: okrężny				
Gmina: Susz			Zleceńodawca: Pracownia Projektowa "BIN"					Rzędna: 102.50 m n.p.m.				
Powiat: iławski			Wiercenie: Zakład geologiczny "GEOSERVIS"					Skala 1 : 100				
Województwo: warmińsko-mazurskie			Nadzór geologiczny: mgr Tadeusz Zarucki					Data wiercenia: 2012-08-21				
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	ID	IL
[m.p.p.t.]			[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Nasyt Nasyt			0.10	Warstwa ścierna asfaltowa, czarna nasyt niekontrolowany	nN					
			1.0		1.00	głina piaszczysta, szara		IIIb		tpl		0.2
			1.50		1.50	głina piaszczysta, szara		IIIa		pl		0.4
			2.0		2.00	głina piaszczysta, brązowa/szara						
		Czwartorzęd Pleistocen	3.0		3.00		Gp		w	tpl		0.2
			4.0		4.00			IIIb				
			4.50		4.50							
profil geologiczny nr: 5 Rzędna: 102.10 m n.p.m. Data wiercenia: 2012-08-21												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Nasyt Nasyt				nasyt niekontrolowany	nN					
			1.0		1.00	głina piaszczysta, brązowa	Gp	IIIb	w	tpl		0.2
			2.0		2.20	Piasek gruby, żółty	Pr	II	nw	szg	0.4	
			2.30		2.30	głina piaszczysta, szara	Gp	IIIb	w	tpl		0.2
		Czwartorzęd Pleistocen	3.0		3.00							
			4.0		3.80	Piasek średni, żółty na pograniczu piasku grubego	Ps/Pr	II	nw	szg	0.4	
			4.50		4.50							
profil geologiczny nr: 6 Rzędna: 102.10 m n.p.m. Data wiercenia: 2012-08-21												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
					0.20	piasek próchniczny, żółty głina piaszczysta, brązowa	PH			ln		
			1.0		1.00			IIIb		tpl		0.2
			2.0		2.30	głina piaszczysta, brązowa/szara	Gp	IIIa		pl		0.4
			3.0		2.70	głina piaszczysta, szara		IIIb		tpl		0.2
		Czwartorzęd Pleistocen	4.0		4.00							
			4.50		4.50							