


GEO solutions Tomasz Michałek ul. Ku Wiatrakom 7/89, 85-856 Bydgoszcz NIP: 953-223-49-67 REGON: 361423991 tel. 696 995 812 e-mail:biuro@geosolutions.org.pl				KARTA OTWORU WIERTNICZEGO Z SONDOWANIEM DYNAMICZNYM SONDĄ DPM 1								Zał.Nr: 5.1							
												Wiertnica: WAMET H16G							
Rejon: działka nr 249/5, 249/6 Miejscowość: Anieliny Gmina: Sadki Powiat: nakielski				Obiekt: Budynek Świetlicy Inwestor: Gmina Sadki Wiercenie: GEOsolutions Tomasz Michałek				System wiercenia: mechaniczno-obrotowy											
								Rzędna: 60.50 m n.p.m.					Głębokość: 4.50 m						
								Skala 1 : 40		Data wiercenia: 2018-03-28									
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m p.p.t]	Stratygrafia	Skala [m]	Profil	Przelot [m]	Opis Litologiczny	Symbol gruntu wg ISO	Głębokość pobrania próbki	Rodzaj próbki	Wilgotność	Ilość wateczkowań	Stopień zageszczenia			ID	Stan gruntu	Nr warstwy		
												Luźny	Śred.zag	Zagęszczony					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	5	10	15	14	15	16		
			1.0	nN(H,Pd)		nasyp niekontrolowany, brunatno-szary zbudowany z humusu, piasku drobnego	Mg	1.00	B	w					0.31	ln	I		
				Pd+Ps	0.40	piasek drobny, jasnoszary z domieszką piasku średniego	msaFSa			w/m					0.36	szg	IIb		
				Pd+Ps	1.20	piasek drobny, jasnoszary z domieszką piasku średniego	msaFSa			m/nw					0.29	ln	IIa		
				2.0	Pd+Ps	1.90	piasek drobny, jasnoszary z domieszką piasku średniego	msaFSa	2.00	C		nw					0.47	szg	IIc
					Pd+Pπ	2.60	piasek drobny, jasnobrązowy z domieszką piasku pylastego	sisaFSa	3.00	C							0.43		
				4.0					4.00	C									
					4.50														