

**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 DPL

Zał.Nr: 5.2

2

Rejon: działka nr 193  
 Miejscowość: Żuchowo  
 Gmina: Skępe  
 Powiat: lipnowski

Obiekt: Przebudowa świetlicy wiejskiej  
 Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Skępe  
 Zleceniodawca: Urząd Miasta i Gminy Skępe  
 Wiercenie: GEOsolutions Tomasz Michałek

System wiercenia: ręczny

Rzędna: 0.32 m

Głębokość: 4.00 m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-07-30

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 waleczkowań	Stopień zageszczenia						ID	Stan gruntu	Nr warstwy				
												Luźny	Śred.zag			Zageszczony					14	15	16	
													Ilość uderzeń na 10 cm wbiacia sondy											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	5	10	15	20	25	30							
		Czwartorzęd Czwartorzęd		GbH		gleba próchnicza, brunatna	Or														II			
					P $\pi$	0.30	piasek pylasty, brązowy	siSa	0.50	B	mw											0.43	IIIa	
				-1.0	Pd//P $\pi$	0.80	piasek drobny, jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem pylastym	FSa $\underline{siSa}$	1.20	B	mw/w											0.53	szg	IIIb
				-2.0		2.20			B															
				-3.0	Pd	2.50	piasek drobny, brązowy	FSa	2.80	C	m/nw											0.54		
					Gp	3.10	glina piaszczysta, brązowa	saclSi	3.30	B	w	2/2											tpl	V
					Gp//Pd	3.50	glina piaszczysta, brązowa przewarstwiona piaskiem drobnym	saclSi $\underline{fsa}$	3.80	B		2/2												
			4.0		4.00																			