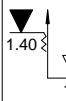



















GEO-DAR, ul. Wojciechowskiego 40/115 02-495 Warszawa			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil otworu 23							Zał.Nr: 4.6							
Miejscowość: Garlino Gmina: Szydłowo Powiat: mławski Województwo: mazowieckie			Objekt: droga powiatowa nr 2316W Inwestor: Starostwo Powiatowe w Mławie Wiercenie: GEO-DAR Warszawa Dozór geologiczny: mgr Dariusz Luks				System wiercenia: okrężny Rzędna: 137.90 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2015-08-13										
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	ID	IL	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu					
1	2	3	4	5	6								7	8	9	10	11
		Czwartorzęd Holocen	1.0			nasyp niekontrolowany, piasek humusowy+kamienie, szary	0.4	0.4	nN (Ph+K)	IIb	mw	szg					
					0.50	gleba, czarna					Gb						
					0.80	Piasek średni, rdzawy					Ps						
					1.00	Piasek średni, żółty											
					1.20	piasek gliniasty, szary przewarstwiony piaskiem średnim					Pg//Ps		IVa	pl			
					1.70	Piasek drobny, stalowy					Pd		IIb	nw	szg		
			2.0		2.00												
Profil otworu: 25 Rzędna: 140.70 m n.p.m. Data wiercenia: 2015-08-13																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
		Czwartorzęd Holocen	1.0			nasyp niekontrolowany, piasek humusowy+kamienie, szary			nN (Ph+K)	III	mw	tpl					
					0.50	nasyp niekontrolowany, żółty, piasek drobny					nN (Pd)		w				
					0.60	?nasyp niekontrolowany, czarny, gleba					?nN (Gb)						
					0.80	glina, brązowo-szara na pograniczu gliny humusowej					0.2		G/Gh	Vb	mw		
					1.10	glina zwięzła, brązowa					0.15		Gz				
					2.00												
			2.0		2.00												
Profil otworu: 26 Rzędna: 140.60 m n.p.m. Data wiercenia: 2015-08-13																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					
		Czwartorzęd Holocen	1.0			nasyp niekontrolowany, piasek humusowy+kamienie, szary			nN (Ph+K)	IIc	mw	szg					
					0.40	piasek próchniczny, ciemny żółty na pograniczu piasku drobnego					PH/Pd		w				
					0.90	Piasek drobny, żółty					Pd						
					1.50	glina zwięzła, brązowa					0.5		0.15	Gz	Vb	mw	tpl
					2.00												
											2.0			2.00			