

PGG Geoprojekt Śląsk Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.4				
			Profil numer 4				Wiertnica: WSG-W				
Miejscowość: Piekary Śląskie Województwo: śląskie			Obiekt: wodociąg i kanalizacja sanitarna Inwestor: Barbara Auguściak WODKAN - PROJEKT Sosnowiec Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk Sp. z o.o. Dozór geol.: mgr inż. Leszek Libera				System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy				
							Rzędna: 282.00 m n.p.m.				
							Skala 1 : 50	Data wiercenia: 14.01.2021 r.			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
1	2 [m.p.p.t]	3	4 [m]	5	6 [m]						
		Holocen	Czwartorzęd	[diagonal lines]	0.70	nasyp niebudowlany - glina, piasek drobny, okruchy cegły, okruchy łupka, brunatno-brązowy	nN(G,Pd,okkc, okkfi)	w	1/1	tpl	I
					2.00	nasyp niebudowlany - glina piaszczysta, okruchy cegły, okruchy łupka, szkło, brunatno-brązowy	nN(G, okkc, okkfi,szk)		3/3		
		Plejstocen	Czwartorzęd	[diagonal lines]	2.80	glina piaszczysta, brązowa	Gp		2/3		IIb
					3.40	glina piaszczysta z pojedynczym żwirem, brązowa	Gp(+ż)	1/2	tpl	IIa	
					4.00	glina piaszczysta z pojedynczym żwirem, brązowa		2/3	pl	IIb	
					4.30	glina piaszczysta z pojedynczym żwirem, brązowa		1/0	tpl	IIa	
					5.00						