

Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 18					Zał.nr: 2.18				
								Wiertnica: H25SG				
Miejscowość: Katowice Gmina: Powiat: Województwo: śląskie			Obiekt: instalacja biologiczna stabilizacji odpadów Inwestor: Wiercenie wykonał: Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o. Dozor geologiczny: mgr S. Stęplewski			System wiercenia: mechaniczno-obrotowe Rzędna: 243.93 m n.p.m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2014-02						
Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	Warstwa geotechniczna	
	[m.p.p.t]		[m]	[m]								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Nasyp			0.12	asfalt	asfalt					
		Nasyp			0.50	nasyp budowlany (pospółka+piasek średni+cement), jasny szary	nB(Po+Ps)	zg			la	
					0.80	nasyp budowlany (piasek średni+żwir+kamienie), szary	nB(Ps+Ż+K)	szg				
					1.0	ił przewarstwiany gliną piaszczystą zwięzłą i piaskiem średnim +kamienie wapienia i piaszkowca, szaro-czerwony	I//Gpz//Ps+Kwp i pc	tpl	w	1/2	IIId1	
					2.0							
					2.10	piasek średni z przewarstwieniami piasku gliniastego z okruchami i kamieniami piaszkowca, szary	Ps//Pg+ok i Kpc	zg	nw		IIId1	
			Inne			3.30	ił z okruchami wapienia, przewarstwienia piasku średniego, czerwony	I+okrwp//Ps	tpl			IIId2
			Trias			4.30	piasek średni + żwir, jasny żółty	Ps+Ż	zg/bzg	w		IIId1
					5.50	piasek średni+żwir, przewarstwienia gliny piaszczystej zwięzłej, żółty	Ps+Ż//Gpz					
					6.00							