

Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o.

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 1

Zał.nr: 2.1

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: 246.30 m n.p.m

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2014-02

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość walczkowań	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]	[m]							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					0.11	asfalt	asfalt				
		Nasypy			0.60	nasyp budowlany (tłuczeń łamany+żużel+żwir+cement), ciemny szary	nB(tł łam+żł+Ż)	zg			Ia
			1.0			nasyp niekontrolowany (piasek średni+piasek gliniasty+żwir+żużel+kamienie), szary	nN(Ps+Pg+Ż+żł+K)				
			2.0		1.50	piasek gliniasty przewarstwiony+okruchy piaskowca na granicy pospółki gliniastej, żółty	Pg+okr pc/Pog	tpl		0/0	IIId1
			3.0		2.90	zwietrzelina gliniasta (ił), czerwony	KWg(I)		w	0/1	IIId2
		Inne			3.40	piasek średni+żwir+kamienie wapienia na granicy pospółki gliniastej, jasny żółty	Ps+Ż+Kwp/Pog	zg			IIlb
		Trias	4.0								
			5.0								
			6.0		6.00						

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z PN 123.34567/98