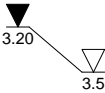


Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o.			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.nr: 2.9			
			Profil numer 9					Wiertnica: H25SG			
Miejscowość: Katowice			Obiekt: instalacja biologiczna stabilizacji odpadów			System wiercenia: mechaniczno-obrotowe					
Gmina:			Inwestor:			Rzędna: 245.40 m n.p.m					
Powiat:			Wiercenie wykonał: Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o.			Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2014-02			
Województwo: śląskie			Dozor geologiczny: mgr S. Stęplewski								
Wiercenie	Głębokość zwiarcia dla wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Stan gruntu	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]	[m]							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					0.12	asfalt	asfalt				
						nasyp budowlany (żwir, kruszywo łamane), ciemny szary	nB(Ż+kr.)	zg			Ia
		Nasypy			0.50	nasyp niekontrolowany (piasek średni+okruchy cegły, żwir), ciemny szary	nN(Ps+okr.cg+Ż)	szg			
					1.00	nasyp niekontrolowany (pył z okruskami margla), jasny żółty	nN(II+okr m)	tpl		1/1	Ib
					1.30	nasyp niekontrolowany (piasek średni przewarstwiony piaskiem gliniastym z kamieniami, żwirem i drewnem), ciemny szary	nN(Ps//Pg+K+Ż+dr)				Ia
		Czwartorzęd Plejstocen			1.60		Ps+Ż	szg			II
					2.60	glina piaszczysta+żwir+kamienie wapienia, czerwona	Gp+Ż+Kwp	tpl	w		IIIId1
					3.40	ił piaszczysty przewarstwiany gliną piaszczystą zwięzłą i piaskiem grubym glina+żwir, czerwono-żółty	I//Gpz//Pr+Ż	pzw			IIIId2
		Inne Trias			4.60	ił, czerwony	I	tpl/pzw			
					6.00						