

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------------|------------------------|---|------|---|--|--------------------|-------------------------|------------|------------------|-----------------------|
| Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o. | | | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO | | | | | Zał.nr: 2.16 | | | |
| | | | Profil numer 16 | | | | | Wiertnica: H25SG | | | |
| Miejscowość: Katowice | | | Obiekt: instalacja biologiczna stabilizacji odpadów | | | System wiercenia: mechaniczno-obrotowe | | | | | |
| Gmina: | | | Inwestor: | | | Rzędna: 245.67 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 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 |
| | | Nasypy | | | 0.12 | asfalt | asfalt | | | | |
| | | | | | 0.50 | nasyp budowlany (pospółka+kruszywo łamane +piasek średni stabilizowane cementem), ciemo szaro - szary | nB(Po, kr łam +Ps) | zg | | Ia | |
| | | | | | 1.10 | nasyp niekontrolowany (głina piaszczysta z okruchami piaskowca+piasek średni), żółto-ceglasty | nN(Gp+ okr pc +Ps) | tpl | 1/1 | Ib | |
| | | | | | 1.70 | nasyp niekontrolowany (iłowiec przewarstwienia piasku średniego), szary | nN(ic //Ps) | zw | | | |
| | | Czwartorzęd Plejstocen | | 2.0 | piasek średni ze żwirem i okruchami piaskowca, szary | Ps+Ż +okr pc | szg | w | | II | |
| | | | | 3.0 | | | | | | | |
| | | Inne | Trias | | 3.50 | piasek średni+żwir, czerwono-brązowo-żółty | Ps+Ż | zg/bzg | | | IIIb |
| | | | | | 4.0 | | | | | | |
| | | Karbon | | 5.30 | zwietrzelnina gliniasta (ił przewarstwiony miałem węglowym), czerwonono-szary | KWg(I //mwk) | zw | mw | | IIId2 | |
| | | | | 6.0 | | | | | | | |
| | | | | | 6.00 | | | | | | |