

| Przedsiębiorstwo MORION Sp. z o.o. | | | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer 19 | | | | Zał.nr: 2.19 | | | | |
|--|----------------------------|--------------|---|-----|---------|--|-------------------|-------------|------------|------------------|-----------------------|
| | | | | | | | 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: 244.40 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] | [m] | | | | | | | |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | 0.12 | asfalt | asfalt | | | | |
| | | Nasyt | | | | nasyp budowlany (pospółka+piasek średni +kruszywo łamane+cement), szary | mB(Po+Ps +kr+cem) | zg | | | Ia |
| | | Nasyt | | | 0.60 | ił piaszczysty na granicy gliny piaszczystej związanej przewarstwiany piaskiem średnim+kamienie wapienia i piaskowca, czerwony | Ip/Gpz +Kwp i pc | tpl | w | 0/1 | IIId1 |
| | | | | | 1.70 | piasek średni+żwir, przewarstwienia piasku gliniastego, żółty | Ps+Ż //Pg | | | | |
| | | | | | 2.10 | piasek średni+żwir, żółto-jasno szary | Ps+Ż | zg | | | IIIb |
| | | | | | 2.90 | piasek średni+żwir, żółto-jasno szary | | | nw | | |
| | | | | | 3.30 | ił przewarstwiony piaskiem średnim ze żwirem, przewarstwiony piaskiem grubym, pstry | I//Ps +Ż//Pr | tpl/pzw | | 0/0 | IIId2 |
| | | | | | 4.50 | piasek średni+żwir, jasny żółty | Ps+Ż | zg/bzg | w | | IIIb |
| | | | | | 5.40 | piasek drobny, jasny żółty / biały | Pd | | | | IIIa |
| | | | | | 6.00 | | | | | | |