

|                                                                                           |                                                                                   |              |                                                                                   |                                                                                                                                                                            |         |                                       |               |                                                                                                                                     |             |                    |    |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|----|--------------------------|
| GEOSOND S.C.<br>ul. Katowicka 11, Ustroń                                                  |                                                                                   |              |                                                                                   | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO<br><br>6                                                                                                                                      |         |                                       |               | Zał.Nr: 3 - 6<br>Wiertnica: H25S<br>km:                                                                                             |             |                    |    |                          |
| Rejon: ul. Akacyjowa<br>Miejscowość: Ustron<br>Powiat: cieszyński<br>Województwo: śląskie |                                                                                   |              |                                                                                   | Obiekt: Kanalizacja sanitarna w rejonie ul. Akacyjowej<br>Inwestor: Gmina Ustron, Rynek 1, 43-450 Ustron<br>Wiercenie: GEOSOND Ustroń<br>Nadzór geologiczny: mgr W. Kondel |         |                                       |               | System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy<br>Rzędna: 452.60 m n.p.m. Głębokość: 3.00 m<br>Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2016-09-28 |             |                    |    |                          |
| Wiercenie                                                                                 | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody                                                  | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny                                                            |                                                                                                                                                                            | Przelot | Opis litologiczny                     | Symbol gruntu | Wilgotność                                                                                                                          | Stan gruntu | Ilość<br>wałeczków | IL | Warstwa<br>geotechniczna |
|                                                                                           | [m.p.p.t.]                                                                        |              | [m]                                                                               |                                                                                                                                                                            | [m]     |                                       |               |                                                                                                                                     |             |                    |    |                          |
| 1                                                                                         | 2                                                                                 | 3            | 4                                                                                 | 5                                                                                                                                                                          | 6       | 7                                     | 8             | 9                                                                                                                                   | 10          | 11                 | 12 | 13                       |
|                                                                                           |  | INNE         |  | asf                                                                                                                                                                        |         | Nawierzchnia asfaltowa, czarna        | asf           |                                                                                                                                     |             |                    |    | la                       |
|                                                                                           |                                                                                   | Nasyp        |                                                                                   | nB                                                                                                                                                                         | 0.15    | Podbudowa z frezu asfaltowego, czarna | nB            |                                                                                                                                     | zg          |                    |    | lb                       |
|                                                                                           |                                                                                   |              |                                                                                   | nB                                                                                                                                                                         | 0.20    | Podbudowa z kruszywa łamanego, szara  |               |                                                                                                                                     |             |                    |    |                          |
|                                                                                           |                                                                                   | CZWARTORZĘD  |                                                                                   |                                                                                                                                                                            | 0.40    |                                       |               |                                                                                                                                     |             |                    |    |                          |
|                                                                                           |                                                                                   |              |                                                                                   | KRg                                                                                                                                                                        |         | rumosz gliniasty, brązowy             | KRg           | mw                                                                                                                                  | szg         |                    |    | IIb                      |
|                                                                                           |                                                                                   |              |                                                                                   |                                                                                                                                                                            | 3.00    |                                       |               |                                                                                                                                     |             |                    |    |                          |