



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.1

Otwór nr 1

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Niedurnego
Miejscowo : Ruda I ska
Województwo: I skie

Obiekt: Wielki Piec Huty Pokój
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: dr A.Polonius

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 303.25 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2017-09

| Wiercenie | Gł boko zwierniadia wody | Stratygrafia | Profil litologiczny | | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Wilgotno | Ø boko pobr próby | Ilo wałczkowa | Stan gruntu | Warstwa geotechniczna |
|-----------|--------------------------------|----------------------------|------------------------|---|---------|---|---------------|----------|-------------------------|------------------|-------------|--------------------------|
| | | | [m] | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | Nasypy Nasyp | | | | nasyp niebudowlany (gruz + kruszywo + piasek redni) brunatny | nN(gr+kr+Ps)m | | 0.80 | | | I |
| | | | 1.0 | | 1.10 | glina pylasta ółta | Grc | | | 2/3 | | Ila |
| | | | | | 1.40 | it ółty | I | | 2.30 | 2/2 | tpl | |
| | | | 2.0 | | 2.50 | it ółty z domieszk wiru | I+ | | 3.60 | 0/0 | pzw | |
| | | | 3.0 | | 4.30 | it ółto-br zowy | I | | 5.30 | nw | zw | |
| | | Czwartorz d Czwartorz d | 5.0 | | 5.70 | it br zowy z domieszk wiru | I+ | w | 6.20 | | | IV |
| | | | 6.0 | | 6.90 | it biały i kremowy | I | | 7.10 | | | |
| | | | 7.0 | | 7.50 | it br zowy z domieszk wiru | I+ | | 8.50 | 0/0 | pzw | |
| | | | 8.0 | | | | | | | | | |
| | | | 9.0 | | | | | | | | | |
| | | | 10.0 | | 10.00 | | | | | | | |

Rysunek wykonano programem "GeoStar"



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.3

Otwór nr 3

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Niedurnego
Miejscowo : Ruda I ska
Województwo: I skie






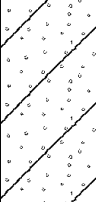
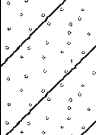


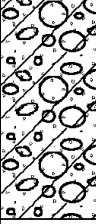
Obiekt: Wielki Piec Huty Pokój
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: dr A.Polonius

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 303.19 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2017-09

| Wiercenie | Gł boko zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny | | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Wilgotno | Ø boko pobr próby | Ilo wałczkowa | Stan gruntu | Warstwa geotechniczna |
|-----------|---|----------------------------|------------------------|---|---------|---|----------------|----------|-------------------------|------------------|-------------|--------------------------|
| | | | [m] | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| |  0.80 | Nasypy Nasyp | 1.0 |  | | nasyp niebudowlany (u el + gruz + piasek gliniasty) czarny | nN(l+gr+Pg) w | | 1.00 | | | I |
| | | | | | 1.60 | beton. | bet. | | | | | |
| | | | | | 1.70 | | | | | | | |
| | | | 2.0 |  | | nasyp niebudowlany (u el + gruz + piasek redni) czarny | nN(l+gr+Ps) | | | | | I |
| |  2.70 | | 2.50 |  | | glina pylasta ółto-br zowa | Gπ | | | 3/4 | pl | IIb |
| | | | 3.0 | | 2.90 | | | | | | | |
| | | | 4.0 |  | | piasek gliniasty be owy z domieszk wiru | Pg+ | | 3.30 | 0/1 | tpl | IIa |
| | | Czwartorz d Czwartorz d | 5.0 | | 4.50 | | | | | | | |
| | | | 5.0 |  | | piasek gliniasty br zowy przewarstwiony piaskiem rednim ze wirem | Pg/Ps+ | | 5.10 | 0/0 | | |
| | | | 6.0 |  | 5.60 | | | w | | | | |
| | | | 6.0 | | | piasek redni ółto-br zowy i ółty | Ps | | 6.40 | | szg | III |
| | | | 7.0 |  | 6.90 | | | | 7.10 | | | |
| | | Karbon Karbon | 8.0 |  | | zwietrzelina łowca (I) kremowa i wi niowa | Wi-c(I) | | | | | IV |
| | | | 9.0 | | | | | | | | | |
| | | | 10.0 | | 10.00 | | | | 9.20 | | | |

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Rysunek wykonano programem "GeoStar"