

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.nr: 6.2

Profil numer ot-3

Wiertnica:

Rejon: dz. nr 71/2

Miejscowość: Niemstów

Gmina: Lubin

Województwo: dolnośląskie

Obiekt: przebudowa drogi wewnętrznej

Inwestor: Gmina Lubin

Zlecienniodawca: Biuro Inżynierii Drogowej S-ka Sp. z o.o.



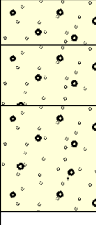
Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy



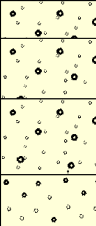
Rzędna: 108.39 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2023-07-28

| Wiercenie | Głębokość z wierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny | | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Wilgotność | ID | IL | Stan gruntu | Warstwa geotechniczna |
|---|-----------------------------------|---------------------------|------------------------|---|---------|---|---------------|------------|------|-----|-------------|--------------------------|
| | | | [m] | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  1.10 | | Czwartorzęd Pleistocen | 1.0 |  | 0.30 | nasyp niekontrolowany (Gruz ceg. i bet., Żużel, Kruszywo łamane 0/31,5) ciemnobrązowy | nN | mw | | | | IA |
| | | | | | | gleba ciemnobrązowa | Gb | | | | | IC |
| | | | |  | 0.60 | Pasek średni + żwir jasnobrązowy | Ps(+Ż) | w | 0.43 | szg | | IIB1 |
| | | | | | 0.90 | Pasek średni + żwir jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem drobnym | Ps(+Ż) Pd | w/nw | 0.5 | | | IIB2 |
| | | | | | 1.30 | Pasek gruby + żwir szary | Pr(+Ż) | nw | 0.4 | | | IIB1 |
| | | | | | 2.00 | | | | | | | |

Profil numer ot-4 Rzędna: 108.70 m n.p.m. Data: 2023-07-28

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------------|-----|---|------|---|------------|----|------|-----|--|------|
|  1.20 | | Czwartorzęd Pleistocen | 1.0 |  | 0.30 | nasyp niekontrolowany (Gruz ceg. i bet., Żużel, Kruszywo łamane 0/31,5) ciemnobrązowy | nN | mw | | | | IA |
| | | | | | | gleba ciemnobrązowa | Gb | | | | | IC |
| | | | |  | 0.55 | Pasek średni + żwir jasnobrązowy | Ps(+Ż) | w | 0.43 | szg | | IIB1 |
| | | | | | 0.80 | Pasek średni + żwir jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem drobnym | Ps(+Ż) Pd | | 0.5 | | | IIB2 |
| | | | | | 1.20 | Pasek gruby + żwir szary przewarstwiony pospółką | Pr(+Ż) Po | nw | 0.37 | | | IIB1 |
| | | | | | 1.70 | piasek gruby szary | Pr | | 0.48 | | | |
| | | | 3.0 | | 3.00 | | | | | | | |