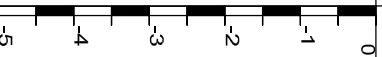
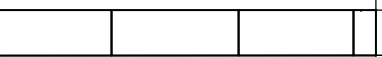
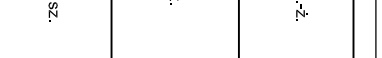









| KARTA OTWORU WIERTNICZEGO | | | | | | | | | | | | WIERTNICA: WSG160 | | | | | | | |
|--|---|--|---|--------------------------|---|---------------------|---|--|----|-------------|----|------------------------|--|------------|--|------------------------|--|-----------------------|--|
| Skala: 1:100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gmina: Bochnia Pow.: bocheński Woj.: małopolskie | | | | Oznaczenie otworu: 1 | | | | System wierceń: mechaniczne | | | | Rzędna: 311.6 m n.p.m. | | | | | | | |
| Woj.: małopolskie | | | | OBIEKT: Kanalizacja | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nadzór geologiczny: mgr inż. M. Sulikowski | | | | Data wierceń: XI 2018 r. | | | | | | | | | | | | | | | |
| stratygrafia | | profil litologiczny | | przelot | | symbol gruntu barwa | | wartość I _D /I _L | | stan gruntu | | ilość walczkowań | | wilgotność | | grupa nośności podłoża | | warstwa geotechniczna | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | | | | | |
| Qpl | |  | | 0.30 | | H cz. | | | | | | | | w. | | | | | |
| Qpl | |  | | 1.80 | | Ił p. br.-ż. | | I _L = 0.20 | | Ipl | | 1x2 | | mmw. | | G3 | | IB | |
| | | | | | | Ił p. sz. | | I _L = 0.10 | | Ipl | | 1x1 | | mmw. | | G3 | | IC | |
| | | | | | | Gł c. sz. | | I _L = 0.05 | | Ipl | | x1 | | mmw. | | G3 | | IC | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oznaczenie otworu: 2 | | | | | | | | | | | | Rzędna: 299.1 m n.p.m. | | | | | | | |
| stratygrafia | | profil litologiczny | | przelot | | symbol gruntu barwa | | wartość I _D /I _L | | stan gruntu | | ilość walczkowań | | wilgotność | | grupa nośności podłoża | | warstwa geotechniczna | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | | | | | |
| Qpl | |  | | 0.20 | | H c. sz. | | | | | | | | w. | | | | | |
| Qpl | |  | | 1.50 | | Ił p. br. | | I _L = 0.20 | | Ipl | | 1x2 | | mmw. | | G3 | | IB | |
| | | | | | | Ił p. br.-sz. | | I _L = 0.10 | | Ipl | | x1 | | mmw. | | G3 | | IC | |
| | | | | | | Gł c. br. | | I _L = 0.00 | | pzw | | x1 | | mmw. | | G3 | | IC | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| KARTA OTWORU WIERTNICZEGO | | | | | | | | | | | | WIERTNICA: WSG160 | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|-----------------------|---|-----------------------|----|--|----|--|--|------------------|--|------------|----|-----------------------------|--|-----------------------|--|
| Gmina: Bochnia Pow.: bocheński Woj.: małopolskie | | | | | | | | | | | | Skala: 1:100 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Oznaczenie otworu: 3 | | | | | | System wierceń: mechaniczne | | | |
| | | | | | | | | | | | | OBIEKT: Kanalizacja | | | | | | Rzędna: 237.1 m n.p.m. | | | |
| | | | | | | | | | | | | Nadzór geologiczny: mgr inż. M. Sulikowski | | | | | | Data wierceń: XI 2018 r. | | | |
| stratygrafia | | głębokość zwierciadła wody | | profil litologiczny | | przelot | | symbol gruntu barwa | | wartość I _D /I _L | | stan gruntu | | ilość walczkowań | | wilgotność | | grupa nośności podłoża | | warstwa geotechniczna | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | | | | | | | | |
| H.C. | | | | 0.30 | | | | | | | | | | | | | w. | | | | |
| $\frac{v}{1.70}$ | |  | |  | | H.C. sz. | | I _L = 0.10 | | tpI | | x1 | | mmw. | | G3 | | IC | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qpl | |  | |  | | I _L = 0.30 | | pl | | x2 | | w. | | G4 | | IA | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Qpl | |  | |  | | I _L = 0.20 | | tpI | | 1x2 | | mmw. | | G3 | | IB | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |