

Data wykonania: 04.04.2017 r.

Rzędna otworu: 215.05 m npm

Opracował: mgr inż. Marcin Fabrycy

## PROFIL

otworu geotechnicznego 01

Skala 1:50

Zał.nr 3.1

Miejscowość: Kraków

ul. Zamoyskiego 50

| Skala 1:50  | Zwierciadło wody |        | Głębokość warstwy [m]                | Grubość warstwy [m] | Symbol gruntu | Rodzaj gruntu   | Wilgotność | Stan gruntu | Numer pakietu i warstwy | Stratygrafia |
|---|------------------|--------|--------------------------------------|---------------------|---------------|---|------------|-------------|-------------------------|--------------|
|   | naw.             | ustab. |                                      |                     |               |   |            |             |                         |              |
| 1   | 2                | 3      | 4                                    | 5                   | 6             | 7   | 8          | 9           | 10                      | 11           |
| 1.0<br>2.0<br>3.0<br>4.0<br>5.0<br>6.0<br>7.0<br>8.0<br>9.0<br>10.0 |                  |        | 1.00<br>2.10<br>2.50<br>3.00<br>3.40 | 1.00                | nN            | nasyp niebudowlany  | -          | -           | -                       |              |
|   |                  |        |                                      | 1.10                | KWg           | zwietrzelnina gliniasta   | w          | tpl         | II                      |              |
|   |                  |        |                                      | 0.40                | Ps/Pd         | piasek średni na pograniczu piasku drobnego, jasno-beżowo-brązowy | w          | szg         | I                       |              |
|   |                  |        |                                      | 0.50                | KWg           | zwietrzelnina gliniasta   | w          | tpl/pzw     | II                      |              |
|   |                  |        |                                      | 0.40                | SM            | wapień zwietrzały   | mw         | -           | IVa                     |              |
|   |                  |        |                                      |                     | ST            | wapień  | mw         | -           | IVb                     |              |

Data wykonania: 04.04.2017 r.

Rzędna otworu: 215.53 m npm

Opracował: mgr inż. Marcin Fabrycy

## PROFIL

otworu geotechnicznego 02

Skala 1:50

Zał.nr 3.2

Miejscowość: Kraków

ul. Zamoyskiego 50

| Skala 1:50  | Zwierciadło wody |        | Głębokość warstwy [m]                | Grubość warstwy [m] | Symbol gruntu | Rodzaj gruntu  | Wilgotność | Stan gruntu | Numer pakietu i warstwy | Stratygrafia |
|---|------------------|--------|--------------------------------------|---------------------|---------------|--|------------|-------------|-------------------------|--------------|
|   | naw.             | ustab. |                                      |                     |               |  |            |             |                         |              |
| 1   | 2                | 3      | 4                                    | 5                   | 6             | 7  | 8          | 9           | 10                      | 11           |
| 1.0<br>2.0<br>3.0<br>4.0<br>5.0<br>6.0<br>7.0<br>8.0<br>9.0<br>10.0 |                  |        | 1.00<br>2.20<br>2.50<br>3.10<br>3.50 | 1.00                | nN            | nasyp niebudowlany                                   | -          | -           | -                       |              |
|   |                  |        |                                      | 1.20                | Ps/Pd         | piasek średni na pograniczu piasku drobnego, brązowy | w          | szg         | I                       |              |
|   |                  |        |                                      | 0.30                | KRg           | rumosz gliniasty                                     | w          | tpl/pzw     | III                     |              |
|   |                  |        |                                      | 0.60                | KWg           | zwietrzelina gliniasta                               | w          | tpl/pzw     | II                      |              |
|   |                  |        |                                      | 0.40                | SM            | wapień zwietrzały                                    | mw         | -           | IVa                     |              |
|   |                  |        |                                      |                     | ST            | wapień   | mw         | -           | IVb                     |              |

Opracował: mgr inż. Marcin Fabrycy

Skala 1:50

ul.Zamoyskiego 50

| Skala 1:50  | Zwierciadło wody |        | Głębokość warstwy [m] | Grubość warstwy [m] | Symbol gruntu | Rodzaj gruntu   | Wilgotność | Stan gruntu | Numer pakietu i warstwy | Stratygrafia |
|---|------------------|--------|-----------------------|---------------------|---------------|---|------------|-------------|-------------------------|--------------|
|   | naw.             | ustab. |                       |                     |               |   |            |             |                         |              |
| 1   | 2                | 3      | 4                     | 5                   | 6             | 7   | 8          | 9           | 10                      | 11           |
| 1.0<br>2.0<br>3.0<br>4.0<br>5.0<br>6.0<br>7.0<br>8.0<br>9.0<br>10.0 |                  |        | 0.90<br>1.50<br>1.90  | 0.90                | nN            | nasyp niebudowlany  | -          | -           | -                       |              |
|   |                  |        |                       | 0.60                | Ps/Pd+KW      | piasek średni na pograniczu piasku drobnego, brązowy z pojedynczymi okruchami żwiru i żwiru | w          | szg         | I                       |              |
|   |                  |        |                       | 0.40                | SM            | wapień żwirowy  | mw         | -           | IVa                     |              |
|   |                  |        |                       |                     | ST            | wapień  | mw         | -           | IVb                     |              |

Data wykonania: 20.04.2017 r.

Rzędna otworu: 215.61 m npm

Opracował: mgr inż. Marcin Fabrycy

## PROFIL

otworu geotechnicznego 04

Skala 1:50

Zał.nr 3.4

Miejscowość: Kraków

ul. Zamoyskiego 50

| Skala 1:50  | Zwierciadło wody |        | Głębokość warstwy [m]        | Grubość warstwy [m] | Symbol gruntu | Rodzaj gruntu  | Wilgotność | Stan gruntu | Numer pakietu i warstwy | Stratygrafia |
|---|------------------|--------|------------------------------|---------------------|---------------|--|------------|-------------|-------------------------|--------------|
|   | naw.             | ustab. |                              |                     |               |  |            |             |                         |              |
| 1   | 2                | 3      | 4                            | 5                   | 6             | 7  | 8          | 9           | 10                      | 11           |
| 1.0<br>2.0<br>3.0<br>4.0<br>5.0<br>6.0<br>7.0<br>8.0<br>9.0<br>10.0 |                  |        | 0.50<br><br>1.80<br><br>2.20 | 0.50                | nN            | nasyp niebudowlany                                     | -          | -           | -                       |              |
|   |                  |        |                              | 1.30                | KWg           | zwietrzelnina gliniasta, lokalnie z domieszkami piasku | w          | tpl/<br>pzw | II                      |              |
|   |                  |        |                              | 0.40                | SM            | wapień zwietrzały                                      | mw         | -           | IVa                     |              |
|   |                  |        |                              |                     | ST            | wapień   | mw         | -           | IVb                     |              |

Opracował: mgr inż. Marcin Fabrycy

## Skala 1:50

ul.Zamoyskiego 50

[illegible]