



# KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer I1

Zał.nr:

X: 5660610.68  
Y: 6434848.59

Miejscowość:

Gmina:

Powiat:

Województwo:

Obiekt:

Zlecniodawca:

Wiercenie:

Nadzór geologiczny:

System wiercenia:

Rzędna: 122.54 m n.p.m. Głębokość: 9.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia:

| Wiercenie                                                                         | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny                                                            |       | Przelot | Opis litologiczny                                             | Symbol gruntu  | Wilgotność | Ocena<br>organoleptyczna | Głębokość pobr.<br>próby |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------------------------------------------------------|----------------|------------|--------------------------|--------------------------|-----|
|                                                                                   | [m.p.p.t]                        |              | [m]                                                                               |       |         |                                                               |                |            |                          |                          | [m] |
| 1                                                                                 | 2                                | 3            | 4                                                                                 | 5     | 6       | 7                                                             | 8              | 9          | 10                       | 11                       |     |
|  |                                  | Nasypy       |  |       |         | Płyta betonowa                                                | -              |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -1.0  | 0.40    | nasyp niekontrolowany czarny(piaszek, żwir, gruziki, smoła)   | nN             | w          | **                       |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -0.90 | 0.90    | nasyp niekontrolowany brązowy (piasek średni)                 |                | mw         | bz/*                     |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -1.30 | 1.30    | Piasek średni + żwir czarny zanieczyszczony smołą             |                |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  | Czwartorzęd  |  | -2.0  |         |                                                               | Ps(+Ż)         | w/nw       | *                        |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -3.0  |         |                                                               |                |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -4.0  | 4.00    | Piasek średni + żwir ciemnoszarobrązowy zanieczyszczony smołą |                |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -5.0  |         |                                                               | nw             |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -6.0  |         |                                                               |                |            |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -7.0  | 6.50    | piasek drobny ciemnoszary zanieczyszczony smołą               |                |            |                          |                          | Pd  |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -8.0  | 7.90    | piasek pylasty ciemnoszary                                    | P <sub>π</sub> | bz/*       |                          |                          |     |
|                                                                                   |                                  |              |                                                                                   | -9.0  | 9.00    |                                                               |                |            |                          |                          |     |





# KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer 13

Zał.nr:

X: 5660622.62  
Y: 6434845.45

Miejscowość:

Gmina:

Powiat:

Województwo:

Obiekt:

Zleciennodawca:

Wiercenie:

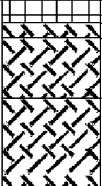
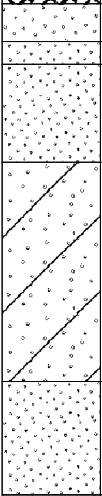
Nadzór geologiczny:

System wiercenia:

Rzędna: 122.61 m n.p.m. Głębokość: 9.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia:

| Wiercenie             | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny                                                             |      | Przelot                                                                                     | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Wilgotność | Ocena<br>organoleptyczna | Głębokość pobr.<br>próby |
|-----------------------|----------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|------------|--------------------------|--------------------------|
|                       | [m.p.p.t]                        |              | [m]                                                                                |      |                                                                                             |                   |               |            |                          |                          |
| 1                     | 2                                | 3            | 4                                                                                  | 5    | 6                                                                                           | 7                 | 8             | 9          | 10                       | 11                       |
| <div>▼<br/>3.30</div> |                                  | Nasypy       |   | 0.20 | Płyta betonowa                                                                              | -                 | nw            | bz         |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 0.30 | Chudy beton                                                                                 | nN                |               |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 0.50 | nasyp niekontrolowany czarny (żużel, żwir, piasek średni)                                   |                   |               |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 1.30 | nasyp niekontrolowany ciemnobrunatny (piasek średni, żwir., gruz)                           |                   |               |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    |      | nasyp niekontrolowany brązowo-szary (piasek średni, żwir, cegły, drobne gruziki)            |                   |               |            |                          |                          |
|                       |                                  | Czwartorzęd  |  | 2.50 | piasek średni ciemnobrązowy                                                                 | Ps                | mw            | bz         |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 3.00 | piasek drobny ciemnoszary                                                                   | Pd                |               |            |                          | w                        |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 3.30 | piasek drobny ciemnoszary na pograniczu piasku średniego przewarstwiony piaskiem gliniastym | Pd//Ps  Pg        | w/m           | **         |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 4.60 | piasek gliniasty ciemnoszary                                                                | Pg                | w             |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 6.0  |                                                                                             |                   |               |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 7.0  |                                                                                             |                   |               |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 7.50 | piasek drobny ciemnoszary z domieszką piasku gliniastego                                    | Pd+Pg             | *             |            |                          |                          |
|                       |                                  |              |                                                                                    | 9.0  |                                                                                             |                   |               |            |                          |                          |



# KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer 14

Zał.nr:

X: 5660614.80  
Y: 6434839.48

Miejscowość:

Gmina:

Powiat:

Województwo:

Obiekt:

Zleciennodawca:

Wiercenie:

Nadzór geologiczny:

System wiercenia:

Rzędna: 122.59 m n.p.m. Głębokość: 5.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia:

| Wiercenie | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody                                                          | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny |                                                                                   | Przelot | Opis litologiczny                                               | Symbol gruntu | Wilgotność | Ocena<br>organoleptyczna | Głębokość pobr.<br>próby |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------|---------------|------------|--------------------------|--------------------------|
|           | [m.p.p.t]                                                                                 |              | [m]                    |                                                                                   | [m]     |                                                                 |               |            |                          |                          |
| 1         | 2                                                                                         | 3            | 4                      | 5                                                                                 | 6       | 7                                                               | 8             | 9          | 10                       | 11                       |
|           | <br>1.90 | Nasypy       |                        |  |         | Płyta betonowa                                                  | -             |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 0.20    | Chudy beton                                                     | nN            | mw         | *                        |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 0.35    | nasyp niekontrolowany ciemnoszary (piasek średni, gruz, żużel)  |               |            | bz                       |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 0.80    | nasyp niekontrolowany (cegły)                                   |               | m          | *bz                      |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 1.00    | nasyp niekontrolowany ciemnoszary (piasek, gruz, drewno, pręty) |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 1.70    | nasyp niekontrolowany ciemnoszary (piasek, gruz, drewno, pręty) | -             |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  | 1.90    | plyta betonowa (strop zbiornika)                                | nN            |            | *                        |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  |         | nasyp niekontrolowany (piasek średni, żużel, gruz)              |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  |         | zanieczyszczenie smołą                                          |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |  |         | smoła z domieszkami                                             |               |            | **                       |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |                                                                                   | 3.00    |                                                                 |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |                                                                                   | 5.00    |                                                                 |               |            |                          |                          |



# KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer I5

Zał.nr:

X: 5660614.06  
Y: 6434833.56

Miejscowość:

Gmina:

Powiat:

Województwo:

Obiekt:

Zlecniodawca:

Wiercenie:

Nadzór geologiczny:

System wiercenia:

Rzędna: 122.51 m n.p.m. Głębokość: 4.70 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia:

| Wiercenie | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny                   |   | Przelot              | Opis litologiczny                                                                                                         | Symbol gruntu | Wilgotność | Ocena<br>organoleptyczna | Głębokość pobr.<br>próby |
|-----------|----------------------------------|--------------|------------------------------------------|---|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|--------------------------|--------------------------|
|           |                                  |              | [m]                                      |   |                      |                                                                                                                           |               |            |                          |                          |
| 1         | 2                                | 3            | 4                                        | 5 | 6                    | 7                                                                                                                         | 8             | 9          | 10                       | 11                       |
|           |                                  | Nasypy       | 0.20<br>0.30<br>1.0<br>2.0<br>3.0<br>4.0 |   | 0.20<br>0.30<br>4.70 | Płyta betonowa<br>Chudy beton<br>nasyp niekontrolowany (gruz) pusta przestrzeń,<br>smoła brak urobku, dno na 4,7 m p.p.t. | -<br><br>nN   | <br><br>w  | <br><br>bz               |                          |



# KARTA OTWORU BADAWCZEGO

Profil numer I6

Zał.nr:

X: 5660611.62  
Y: 6434823.11

Miejscowość:

Gmina:

Powiat:

Województwo:

Obiekt:

Zlecniodawca:

Wiercenie:

Nadzór geologiczny:

System wiercenia:

Rzędna: 122.56 m n.p.m. Głębokość: 5.10 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia:

| Wiercenie | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody                                                          | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny |   | Przelot | Opis litologiczny                                | Symbol gruntu | Wilgotność | Ocena<br>organoleptyczna | Głębokość pobr.<br>próby |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------|---|---------|--------------------------------------------------|---------------|------------|--------------------------|--------------------------|
|           | [m.p.p.t]                                                                                 |              | [m]                    |   | [m]     |                                                  |               |            |                          |                          |
| 1         | 2                                                                                         | 3            | 4                      | 5 | 6       | 7                                                | 8             | 9          | 10                       | 11                       |
|           | <br>1.00 | Nasypy       |                        |   |         | Płyta betonowa                                   | -             |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |   | 0.20    | Chudy beton                                      |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |   | 0.40    | nasyp niekontrolowany (cegły, gruz+pustka)+smoła |               |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |   |         |                                                  | nN            |            | **                       |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |   | 4.70    | Beton                                            | -             |            |                          |                          |
|           |                                                                                           |              |                        |   | 5.10    |                                                  |               |            |                          |                          |

