



# KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat: Obiekt 15WS  
System wiercenia: mechaniczny

Nr otworu: 3/15WS  
Rzędna: 165.30mnpm  
Data wyk.: 2015-12-10  
Nr arch.: 1690

| OPIS MAKROSKOPOWY GRUNTU  |                         |                                |               |                     |                       |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|---|-------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--|--------------------------|-----|
| śr. rur i głęb. zarzutowania  | średnica i rodzaj świda | głęb. nawierc. i ust. zw. wody | głębokość w m | profil litologiczny | miąższość warstwy w m | Rodzaj i barwa gruntu<br>γ=7581171.9138, x=5592822.3729* | geneza i stratygrafia | wilgotność | liczba walczkowań | stan gruntu           | zawartość CaO w % | rodzaj i głęb. pobranej próby<br>■ A/NNS<br>▲ B/NW<br>● B/NU | nr warszy geotechnicznej |     |
| 1   | 2                       | 3                              | 4             | 5                   | 6                     | 7  | 8                     | 9          | 10                | 11                    | 12                | 13   | 14                       |     |
| rury osłonowe 8”<br><br>świder ciągły spiralny φ 130 mm                               |                         | 1.00                           | 0.20          |                     | 0.20                  | Gb - gleba [ciemno popielata]                            | Q <sub>H/P</sub>      |            |                   |                       |                   | ■ A/NNS<br>▲ B/NW<br>● B/NU                                  |                          |     |
|   |                         |                                | 0.50          |                     | 0.50                  | Ps - piasek średni [ciemno brązowa]                      |                       | w          |                   | ln                    |                   |  | Vb1                      |     |
|   |                         |                                | 1.0           |                     | 1.0                   | Ps - piasek średni [jasno brązowa]                       |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Vb2                      |     |
|   |                         |                                | 1.40          |                     | 1.40                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 2.0           |                     | 2.0                   |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 3.0           |                     | 3.0                   | Pd - piasek drobny [szara]                               |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Va2                      |     |
|   |                         |                                | 4.0           |                     | 4.0                   |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 5.0           |                     | 5.0                   | Ps - piasek średni [szara]                               |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Vb2                      |     |
|   |                         |                                | 6.0           |                     | 6.0                   | Ps - piasek średni [jasno szara]                         |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Vb2                      |     |
|   |                         |                                | 7.0           |                     | 7.0                   |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 8.0           |                     | 8.0                   | Ps - piasek średni [szara]                               |                       | nw         |                   | zg                    |                   |  | Vb3                      |     |
|   |                         |                                | 9.0           |                     | 9.0                   |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 10.0          |                     | 10.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 11.0          |                     | 11.0                  | Ps - piasek średni [szara]                               |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Vb2                      |     |
|   |                         |                                | 12.0          |                     | 12.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 13.0          |                     | 13.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 14.0          |                     | 14.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 15.0          |                     | 15.0                  | Ps - piasek średni [szara]                               |                       | nw         |                   | zg                    |                   |  | Vb3                      |     |
|   |                         |                                | 16.0          |                     | 16.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                | 17.0          |                     | 17.0                  | Ps/Pd - piasek średni // piasek drobny [ciemno szara]    |                       | nw         |                   | zg                    |                   |  | Vb3                      |     |
|   |                         |                                | 18.0          |                     | 18.0                  | Ps - piasek średni [szara]                               |                       | nw         |                   | szg                   |                   |  | Vb2                      |     |
|   |                         |                                | 19.0          |                     | 19.0                  |  |                       |            |                   |                       |                   |  |                          |     |
|   |                         |                                |               |                     |                       | 0.60   |                       |            | 0.60              | Po - pospółka [szara] | nw                |  |                          | szg |
| SKALA: 1:100      Dozór:mgr inż. Ł.Słowik<br>* - współrzędne geodezyjne, układ "2000" |                         |                                |               |                     |                       |  | Zał. nr: 3.A21.4      |            |                   |                       |                   |  |                          |     |

SKALA:

1:100

Dozór: mgr inż. Ł. Słowik

\* - współrzędne geodezyjne, układ "2000"

Zał. nr:

3.A21.4