

Temat:                   Obiekt 7WD  
System wiercenia: mechaniczny

|   |                         |   |                                       |                     |                       | OPIS MAKROSKOPOWY GRUNTU                                   |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|---|-------------------------|---|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------------------------|---------------------------|--|--|
| śr. rur i głęb. zarurowania                             | 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=7586861.5619, x=5598697.0355*   | geneza i stratygrafia | wilgotność | liczba walczkowań | stan gruntu | zawartość CaO w % | rodzaj i głęb. pobranej próby | nr warszwy 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 |                         | <div><div><div></div><div>10.60</div></div><div><div></div><div>11.45</div></div></div> | <div><div></div><div>1.0</div></div>  |                     | 1.20                  | nN(Ps) - nasyp (piasek średni)                             | Q <sub>H/P</sub>      | w          |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>2.0</div></div>  |                     | 0.80                  | Ps - piasek średni<br>[beżowa]                             |                       |            |                   | szg         | Vb2               |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>3.0</div></div>  |                     | 1.00                  | Gz//Pπ - glina zwięzła // piasek pylasty<br>[rdzawo-szara] |                       |            | 1/1               | tpl         | IIIb3             |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>4.0</div></div>  |                     | 1.20                  | Gz - glina zwięzła<br>[jasnobrązowa]                       |                       |            | 3/4               | pl          | IIIb2             |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>5.0</div></div>  |                     | 0.60                  | Gz//Pπ - glina zwięzła // piasek pylasty<br>[jasnobrązowa] |                       |            | 1/2               | tpl         | IIIb3             |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>6.0</div></div>  |                     | 2.60                  | Pπ(zagl.) - piasek pylasty (zagl.)<br>[szaro-brązowa]      |                       | szg        | Va2               |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>7.0</div></div>  |                     |                       |  |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>8.0</div></div>  |                     | 0.60                  | Gπ - glina pylasta<br>[szara]                              | Q <sub>H</sub>        | 1/1        | tpl               | IIIa3       |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>9.0</div></div>  |                     | 1.40                  | Pπ(zagl.) - piasek pylasty (zagl.)<br>[szara]              | Q <sub>H/P</sub>      | szg        | Va2               |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>10.0</div></div> |                     | 1.40                  | π - pył<br>[zielono-szara]                                 | Q <sub>H</sub>        | 0/1        | tpl               | IIIa3       |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>11.0</div></div> |                     | 0.60                  | π - pył [szara]  |                       | 1/2        | pl                | IIIa2       |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>12.0</div></div> |                     | 1.50                  | Pd//Pπ - piasek drobny // piasek pylasty<br>[szara]        |                       | nw         | szg               | Va2         |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>13.0</div></div> |                     |                       |  |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>14.0</div></div> |                     |                       |  |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>15.0</div></div> |                     | 3.60                  | Ps - piasek średni<br>[ciemnoszara]                        | Q <sub>H/P</sub>      | nw         | szg               | Vb2         |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>16.0</div></div> |                     |                       |  |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>17.0</div></div> |                     | 1.50                  | Ps - piasek średni<br>[ciemnoszara]                        |                       | nw         | zg                | Vb3         |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>18.0</div></div> |                     |                       |  |                       |            |                   |             |                   |                               |                           |  |  |
|   |                         |   | <div><div></div><div>19.0</div></div> |                     | 2.00                  | Pd//Ps - piasek drobny // piasek średni<br>[ciemnoszara]   |                       | nw         | zg                | Va3         |                   |                               |                           |  |  |

SKALA: 1:100

Dozór:mgr inż. W. Kozak

\* - współrzędne geodezyjne, układ "2000"

Zał. nr:

3.A11.4