

Temat : **Osiny ul. Lipowa - Budowa ciągu pieszo-rowerowego**

Sonda nr: **1**

W otworze: **1**

Nr arch.: **Z - 4743**

Rzędna **164,40 m npm.**

Data wykonania: **16.10.2017r.**

| Głębokość<br>w m p.p.t.       | Obserwacje<br>wody | Profil<br>litologiczny | Liczba uderzeń lub półobrotów na 10 cm wępu sonda ( $N_{10}$ ) |                     |      |                                    | INTERPRETACJA |                   |                                     |  |          |       |       |
|-------------------------------|--------------------|------------------------|--|---------------------|------|------------------------------------|---------------|-------------------|-------------------------------------|--|----------|-------|-------|
|                               |                    |                        |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  | $N_{10}$ | $I_D$ | $I_s$ |
|                               |                    |                        | 10   | 20                  | 30   | 40                                 |               |                   |                                     |  |          |       |       |
| 1                             |                    | Asf<br>kostka granit.  |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  |          |       |       |
|                               |                    | Ps                     |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  |          |       |       |
|                               |                    | Pd                     |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  | 15       | 0,58  |       |
| 2                             | 1,90               | Pd <sub>l.zagl.</sub>  |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  |          |       |       |
| Sonda nr: <b>2</b>            |                    |                        |  |                     |      | Rzędna: <b>160,95 m npm</b>        |               |                   |                                     |  |          |       |       |
| W otworze: <b>5</b>           |                    |                        |  |                     |      | Data wykonania <b>16.10.2017r.</b> |               |                   |                                     |  |          |       |       |
| 1                             |                    | nN(Gb,Ps)              |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  |          |       |       |
|                               |                    | Ps                     |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  |          |       |       |
|                               |                    | Ps <sub>zagl.</sub>    |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  | 14       | 0,56  |       |
| 2                             | 1,90               | Gz                     |  |                     |      |                                    |               |                   |                                     |  | 10       |       |       |
|                               |                    | Pr                     |  |                     |      |                                    | 17            | 0,60              |                                     |  |          |       |       |
| Stopień zagęszczenia<br>$I_D$ |                    |                        | 0,33   | 0,40                | 0,50 | 0,60                               | 0,67          | 0,70              | Opracowała:<br>mgr Barbara Szydełko |  |          |       |       |
| Stan gruntu                   |                    |                        | luźny  | średnio zagęszczony |      | zagęszczony                        |               | <b>Zał. Nr 05</b> |                                     |  |          |       |       |