

|                                                                           |                                                |                           |                        |                                                                                         |         |                                        |               |                               |            |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------|---------------|-------------------------------|------------|-----------------|
| Projektowanie geologiczno-inżynierskie<br>ul. Winogrody 44, 61-663 Poznań |                                                |                           |                        | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 19                                         |         |                                        |               | Zał.Nr: 6i<br>Wiertnica: WH45 |            |                 |
| Miejscowość: Lubin<br>Gmina:<br>Powiat:<br>Województwo:                   |                                                |                           |                        | Obiekt: Centrum Edukacji Przyrodniczej<br>Inwestor:<br>Wiercenie:<br>Dozór geologiczny: |         |                                        |               | System wiercenia:             |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           |                        |                                                                                         |         |                                        |               | Rzędna: 126.63 m n.p.m        |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           |                        |                                                                                         |         |                                        |               | Skala 1 : 100                 |            | Data wiercenia: |
| 1                                                                         | Głębokość<br>zwiarcia dla<br>wody<br>[m.p.p.t] | Stratygrafia              | Profil<br>litologiczny |                                                                                         | Przelot | Opis litologiczny                      | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna      | Wilgotność | Stan gruntu     |
|                                                                           |                                                |                           | [m]                    |                                                                                         | [m]     |                                        |               |                               |            |                 |
| 2                                                                         |                                                |                           | 4                      | 5                                                                                       | 6       | 7                                      | 8             | 9                             | 10         | 11              |
| S                                                                         |                                                | Czwartorzęd<br>Pleistocen |                        |        |         | gleba, brunatna                        | Gb            |                               | w          | szg             |
|                                                                           |                                                |                           | 1.0                    |        | 0.30    | piasek drobny, żółty                   | Pd            | Ild                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 2.0                    |        | 1.10    | piasek średni, beżowożółty             | Ps            | Ile                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 3.0                    |        | 1.60    | piasek gruby, beżowy                   | Pr            |                               |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 3.00                   |                                                                                         | 3.00    |                                        |               |                               |            |                 |
| Profil numer 20 Rzędna: 127.22 m n.p.m                                    |                                                |                           |                        |                                                                                         |         |                                        |               |                               |            |                 |
| S                                                                         |                                                | Czwartorzęd<br>Pleistocen |                        |        |         | gleba, brunatna                        | Gb            |                               | w          | szg             |
|                                                                           |                                                |                           | 1.0                    |        | 0.30    | piasek pylasty, żółty                  | Pπ            | Ild                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 2.0                    |       | 1.40    | piasek gliniasty, brązowy              | Pg            | IVb                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 3.0                    |      | 1.70    | piasek średni, żółty z domieszką żwiru | Ps+Ż          | Ile                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 4.0                    |      | 2.20    | piasek gliniasty, brązowy              | Pg            | IVc                           |            |                 |
|                                                                           |                                                |                           | 4.00                   |                                                                                         | 4.00    |                                        |               |                               |            |                 |