










|  |                                  |                            |   |   |         |   |  |                          |            |             |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|---|---------|---|--|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |                            | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 1  |   |         |   |  | Zał.nr: 2.1              |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         |   | System wiercenia: Ręcznie<br>Rzędna: 272.50 m n.p.m.<br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: 2016-09-20 |                          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny                                       | Symbol gruntu  | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |                            | [m]   |   | [m]     |   |  |                          |            |             |
| 1  | 2                                | 3                          | 4   | 5   | 6       | 7   | 8  | 9                        | 10         | 11          |
| <div>▼<br/>2.00</div>  |                                  | Nasypy<br>Nasyp            |   |    |         | nasyp niebudowlany (gleba, piasek średni 30%, gruz 10%) | nN   |                          | -          | -           |
|  |                                  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd | 1.0   |   | 0.50    | glina pylasta zwięzła jasnobrązowa                      | Gπz  | II c                     | mw         | tpl         |
|  |                                  |                            | 1.50  |  | 1.50    | piasek drobny jasnoszary                                | Pd   | I d                      |            | szg         |
|  |                                  |                            | 2.0   |  | 2.00    | pył piaszczysty brązowo-szary                           | Πp   | II d                     | w          | pl          |
|  |                                  |                            |   |   | 2.50    |   |  |                          |            |             |





|  |                                   |              |   |   |         |                               |                  |                          |            |                |
|--|-----------------------------------|--------------|---|---|---------|-------------------------------|------------------|--------------------------|------------|----------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                   |              | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 3</b>  |   |         |                               |                  | Zał.nr: 2.3              |            |                |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                   |              | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         | System wiercenia: Ręcznie     |                  |                          |            |                |
|  |                                   |              |   |   |         | Rzędna: 278.70 m n.p.m.       |                  |                          |            |                |
|  |                                   |              |   |   |         | Skala 1 : 20                  |                  | Data wiercenia:          |            |                |
|  | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny             | Symbol<br>gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan<br>gruntu |
|  | [m.p.p.t]                         |              | [m]   |   | [m]     |                               |                  |                          |            |                |
| 1  | 2                                 | 3            | 4   | 5 | 6       | 7                             | 8                | 9                        | 10         | 11             |
|  |                                   |              |   |   |         | gleba                         | Gb               |                          |            |                |
|  |                                   |              |   |   | 0.20    | piasek średni żółto-brązowy   | Ps               | I a                      |            | szg            |
|  |                                   |              | 1.0   |   | 0.90    | glina pylasta zwięzła brązowa | Gπz              | II c                     | mw         | tpl            |
|  |                                   |              | 2.0   |   | 1.90    | zwietrzelina gliniasta szara  | KWg              | II d                     | w          | pl             |
|  |                                   |              |   |   | 2.50    |                               |                  |                          |            |                |

|  |                               |                            |   |   |         |                          |   |                          |            |             |
|--|-------------------------------|----------------------------|---|---|---------|--------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                               |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 4</b>  |   |         |                          | Zał.nr: 2.4<br><br>Wiertnica:   |                          |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                               |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         |                          | System wiercenia: Ręcznie<br><br>Rzędna: 273.20 m n.p.m.<br><br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: |                          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiarcia<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny        | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                     |                            | [m]   |   | [m]     |                          |   |                          |            |             |
| 1  | 2                             | 3                          | 4   | 5 | 6       | 7                        | 8   | 9                        | 10         | 11          |
|  |                               | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |   |         | gleba                    | Gb  |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   | 0.20    | piasek średni brunatny   | Ps  | I a                      | mw         | szg         |
|  |                               |                            |   |   | 0.50    | piasek średni jasnoszary |   |                          |            |             |
|  |                               |                            | 1.0   |   |         |                          |   |                          |            |             |
|  |                               |                            | 2.0   |   |         |                          |   |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   | 2.50    |                          |   |                          |            |             |

|  |   |                            |   |   |   |         |   |  |   |               |    |                          |  |            |  |             |  |
|--|---|----------------------------|---|---|---|---------|---|--|---|---------------|----|--------------------------|--|------------|--|-------------|--|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 5</b>  |   |   |         | Zał.nr: 2.5   |  |   |               |    |                          |  |            |  |             |  |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |   |         | System wiercenia: Ręcznie<br>Rzędna: 271.90 m n.p.m.<br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: |  |   |               |    |                          |  |            |  |             |  |
| Głębokość<br>zwierciadła<br>wody<br>[m.p.p.t]  |   | Stratygrafia               |   | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot |   | Opis litologiczny                        |   | Symbol gruntu |    | Warstwa<br>geotechniczna |  | Wilgotność |  | Stan gruntu |  |
| 1  | 2 | 3                          | 4   | 5   | 6 | 7       |   | 8  | 9 | 10            | 11 |                          |  |            |  |             |  |
|  |   | Nasypy<br>Nasyp            |   |    |   |         |   | nasyp niebudowlany (gleba, kamienie 20%) |   | nN            |    | -                        |  | -          |  |             |  |
|  |   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |   |   | 0.50    |   | piasek pylasty beżowy                    |   | P $\pi$       |    | I d                      |  | mw         |  | szg         |  |
|  |   |                            |   |  |   | 1.60    |   | piasek pylasty beżowy                    |   |               |    | I e                      |  | w          |  |             |  |
|  |   |                            |   |  |   | 2.00    |   | piasek średni beżowy                     |   | Ps            |    | I c                      |  | nw         |  |             |  |
|  |   |                            |   |   |   | 2.50    |   |  |   |               |    |                          |  |            |  |             |  |



|  |                                  |                            |   |  |         |   |                 |                          |            |             |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|--|---------|---|-----------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 6</b>  |  |         |   | Zał.nr: 2.6     |                          |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |  |         | System wiercenia: Ręcznie   |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  |         | Rzędna: 272.20 m n.p.m.   |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  |         | Skala 1 : 20  | Data wiercenia: |                          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |  | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |                            | [m]   | [m]  |         |   |                 |                          |            |             |
| 1  | 2                                | 3                          | 4   | 5  | 6       | 7   | 8               | 9                        | 10         | 11          |
|  |                                  | Nasypr<br>Nasyp            |   |   |         | nasyp niebudowlany (głina, gęba 30%, piasek<br>średni 20%, gruz 5%) | nN              |                          | -          | -           |
|  |                                  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd | 1.0   |  | 1.00    | piasek pylasty beżowy   | P $\pi$         | I d                      | mw         | szg         |
|  |                                  |                            | 2.0   |  |         |   |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  | 2.50    |   |                 |                          |            |             |

|  |              |                            |   |         |                   |                                 |   |               |                          |            |             |
|--|--------------|----------------------------|---|---------|-------------------|---------------------------------|---|---------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |              |                            | KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 7  |         |                   |                                 |   | Zał.nr: 2.7   |                          |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |              |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |         |                   |                                 | System wiercenia: Ręcznie<br>Rzędna: 272.20 m n.p.m.<br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: |               |                          |            |             |
| Głębokość<br>zwiarcia<br>wody  | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny     |   | Przelot | Opis litologiczny |                                 |   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
| [m.p.p.t]  |              | [m]                        |   | [m]     |                   |                                 |   |               |                          |            |             |
| 1  | 2            | 3                          | 4   | 5       | 6                 | 7                               | 8   | 9             | 10                       | 11         |             |
|  |              | Nasypany<br>Nasypany       |   |         |                   | gleba                           | Gb  |               |                          |            |             |
|  |              |                            |   |         | 0.50              | piasek gliniasty ciemnobrunatny | Pg  | II d          | w                        | pl         |             |
|  |              |                            |   |         | 0.80              | pył piaszczysty szary           | Πp  |               |                          |            |             |
|  |              |                            | 1.0   |         | 1.10              | piasek pylasty beżowy           | Pπ  |               |                          |            | I e         |
|  |              | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |         | 1.30              | piasek średni jasnobieżowy      |   | Ps            | I c                      | nw         | szg         |
|  |              |                            |   |         | 2.50              |                                 |   |               |                          |            |             |
|  |              |                            |   |         |                   |                                 |   |               |                          |            |             |
















|  |                                   |                            |   |      |                       |                       |                           |                          |                 |             |     |
|--|-----------------------------------|----------------------------|---|------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|-----|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 8</b>  |      |                       |                       |                           | Zał.nr: 2.8              |                 |             |     |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |      |                       |                       | System wiercenia: Ręcznie |                          |                 |             |     |
|  |                                   |                            |   |      |                       |                       | Rzędna: 278.00 m n.p.m.   |                          |                 |             |     |
|  |                                   |                            |   |      |                       |                       | Skala 1 : 20              |                          | Data wiercenia: |             |     |
|  | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |      | Przelot               | Opis litologiczny     | Symbol gruntu             | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność      | Stan gruntu |     |
|  | [m.p.p.t]                         |                            | [m]   |      |                       |                       |                           |                          |                 |             | [m] |
| 1  | 2                                 | 3                          | 4   | 5    | 6                     | 7                     | 8                         | 9                        | 10              | 11          |     |
|  |                                   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |      |                       | gleba                 | Gb                        |                          |                 |             |     |
|  |                                   |                            |   |      | 0.30                  | piasek średni brązowy | Ps                        | I a                      |                 | szg         |     |
|  |                                   |                            |   |      | 0.60                  | glina zwięzła brązowa | Gz                        | II c                     | mw              | tpl         |     |
|  |                                   |                            | 1.0   |      |                       |                       |                           |                          |                 |             |     |
|  |                                   |                            | 2.0   |      |                       |                       |                           |                          |                 |             |     |
|  |                                   |                            |   | 1.80 | glina zwięzła brązowa |                       | II d                      | w                        | pl              |             |     |
|  |                                   |                            |   | 2.50 |                       |                       |                           |                          |                 |             |     |







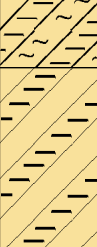
|  |   |                            |   |     |         |                               |   |                          |            |             |
|--|---|----------------------------|---|-----|---------|-------------------------------|---|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 9</b>  |     |         |                               |   | Zał.nr: 2.9              |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |     |         |                               | System wiercenia: Ręcznie<br>Rzędna: 281.60 m n.p.m.<br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: |                          |            |             |
| Głębokość<br>zwiarcia<br>wody<br>[m.p.p.t]   |   | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |     | Przelot | Opis litologiczny             | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
| [m]  |   |                            | [m]   | [m] |         |                               |   |                          |            |             |
| 1  | 2 | 3                          | 4   | 5   | 6       | 7                             | 8   | 9                        | 10         | 11          |
|  |   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |     |         | gleba                         | Gb  |                          |            |             |
|  |   |                            |   |     | 0.30    | piasek średni brunatny        | Ps  | I a                      |            | szg         |
|  |   |                            | 1.0   |     | 0.70    | glina pylasta zwięzła brązowa | Gπz   | II c                     | mw         | tpl         |
|  |   |                            | 2.0   |     | 2.00    | glina pylasta zwięzła brązowa |   |                          |            |             |
|  |   |                            |   |     | 2.50    |                               |   |                          |            |             |

|  |                               |                            |   |   |         |                                     |               |                          |            |             |
|--|-------------------------------|----------------------------|---|---|---------|-------------------------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                               |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 10</b>   |   |         |                                     |               | Zał.nr: 2.10             |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                               |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         | System wiercenia: Ręcznie           |               |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   |         | Rzędna: 278.80 m n.p.m.             |               |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   |         | Skala 1 : 20                        |               | Data wiercenia:          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiarcia<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny                   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                     |                            | [m]   |   |         |                                     |               |                          |            |             |
| 1  | 2                             | 3                          | 4   | 5 | 6       | 7                                   | 8             | 9                        | 10         | 11          |
|  |                               | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |   |         | gleba                               | Gb            |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   | 0.30    | piasek pylasty jasnobezowy          | P $\pi$       | I d                      |            | szg         |
|  |                               |                            |   |   | 0.70    | glina pylasta zwięzła szaro-brązowa | G $\pi$ z     | II c                     | mw         | tpl         |
|  |                               |                            |   |   |         |                                     |               |                          |            |             |
|  |                               |                            |   |   | 2.50    |                                     |               |                          |            |             |



| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22   |                                  |   | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 12</b>   |   |         |   | Zał.nr: 2.12              |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|---|----------------------------------|---|---|---|---------|---|---------------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---|----------------------------------|--------------|------------------------|--|---------|-------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|-----------|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|---|--|---|-----|---|------|---|----|--|---|---|-----|--|------|----------------------|----|-----|---|----|-----|---|------|-------------|---|------|------|---|------|------------------------|----|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie  |                                  |   | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         |   | System wiercenia: Ręcznie |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   |   |   |         |   | Rzędna: 270.40 m n.p.m.   |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   |   |   |         |   | Skala 1 : 20              |                          | Data wiercenia: |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">1</th> <th>Głębokość<br/>zwiędziadła<br/>wody</th> <th rowspan="2">Stratygrafia</th> <th colspan="2">Profil<br/>litologiczny</th> <th rowspan="2">Przelot</th> <th rowspan="2">Opis litologiczny</th> <th rowspan="2">Symbol gruntu</th> <th rowspan="2">Warstwa<br/>geotechniczna</th> <th rowspan="2">Wilgotność</th> <th rowspan="2">Stan gruntu</th> </tr> <tr> <th>[m.p.p.t]</th> <th>[m]</th> <th>[m]</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>11</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4"> <br/> 2.40 </td> <td rowspan="4"></td> <td rowspan="4"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Czwartorzęd</div> <div>Czwartorzęd</div> </div> </td> <td>1.0</td> <td></td> <td>1.00</td> <td>nasyp niebudowlany (głina, gleba 20%, kamienie 20%)</td> <td>nN</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>1.0</td> <td></td> <td>1.00</td> <td>piasek średni beżowy</td> <td>Ps</td> <td>I b</td> <td rowspan="3">w</td> <td rowspan="3">pl</td> </tr> <tr> <td>2.0</td> <td></td> <td>1.40</td> <td>głina szara</td> <td>G</td> <td>II e</td> </tr> <tr> <td>2.20</td> <td></td> <td>2.20</td> <td>piasek gliniasty szary</td> <td>Pg</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |                                  |   |   |   |         |   |                           |                          |                 |             | 1 | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny |  | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu | [m.p.p.t] | [m] | [m] | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | <br>2.40 |  | <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Czwartorzęd</div> <div>Czwartorzęd</div> </div> | 1.0 |  | 1.00 | nasyp niebudowlany (głina, gleba 20%, kamienie 20%) | nN |  | - | - | 1.0 |  | 1.00 | piasek średni beżowy | Ps | I b | w | pl | 2.0 |  | 1.40 | głina szara | G | II e | 2.20 |  | 2.20 | piasek gliniasty szary | Pg |  |  |  |  |  | 2.50 |  |  |  |  |  |
| 1   | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia  | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny                                   | Symbol gruntu             | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność      | Stan gruntu |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   | [m.p.p.t]                        |   | [m]   | [m]   |         |   |                           |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| 1   | 2                                | 3   | 4   | 5   | 6       | 7   | 8                         | 9                        | 10              | 11          |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| <br>2.40   |                                  | <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Nasypany</div> <div style="margin-bottom: 10px;">Czwartorzęd</div> <div>Czwartorzęd</div> </div> | 1.0   |    | 1.00    | nasyp niebudowlany (głina, gleba 20%, kamienie 20%) | nN                        |                          | -               | -           |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   | 1.0   |   | 1.00    | piasek średni beżowy                                | Ps                        | I b                      | w               | pl          |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   | 2.0   |  | 1.40    | głina szara   | G                         | II e                     |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   | 2.20  |  | 2.20    | piasek gliniasty szary                              | Pg                        |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                  |   |   |   | 2.50    |   |                           |                          |                 |             |   |                                  |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |   |  |   |     |   |      |   |    |  |   |   |     |  |      |                      |    |     |   |    |     |   |      |             |   |      |      |   |      |                        |    |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |

|  |                                  |                            |   |  |         |   |                 |                          |            |             |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|--|---------|---|-----------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 13</b>   |  |         |   | Zał.nr: 2.13    |                          |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |  |         | System wiercenia: Ręcznie                                   |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  |         | Rzędna: 272.40 m n.p.m.                                     |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  |         | Skala 1 : 20  | Data wiercenia: |                          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |  | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |                            | [m]   | [m]  |         |   |                 |                          |            |             |
| 1  | 2                                | 3                          | 4   | 5  | 6       | 7   | 8               | 9                        | 10         | 11          |
|  |                                  | Nasypr<br>Nasyp            |   |   |         | nasyp niebudowlany (głina, gęba 20%, gruz 10%, kamienie 5%) | nN              |                          | -          | -           |
|  |                                  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd | 1.0   |  | 1.00    | piasek pylasty beżowy                                       | P $\pi$         | I e                      | w          | szg         |
|  |                                  |                            | 2.0   |  |         |   |                 |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |  | 2.50    |   |                 |                          |            |             |





|  |   |                            |   |  |                |   |   |                                |            |             |
|--|---|----------------------------|---|--|----------------|---|---|--------------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 14</b>   |  |                |   |   | Zał.nr: 2.14<br><br>Wiertnica: |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |  |                |   | System wiercenia: Ręcznie<br>Rzędna: 283.20 m n.p.m.<br>Skala 1 : 20      Data wiercenia: |                                |            |             |
| 1  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody<br>[m.p.p.t] | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |  | Przelot<br>[m] | Opis litologiczny   | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna       | Wilgotność | Stan gruntu |
|  |   |                            | [m]   |  |                |   |   |                                |            |             |
| 1  | 2   | 3                          | 4   | 5  | 6              | 7   | 8   | 9                              | 10         | 11          |
|  |   | Nasypy<br>Nasyp            |   |   |                | nasyp niebudowlany (piasek pylasty, gleba 25%,<br>glinka 10%, gruz 10%) | nN  |                                | -          | -           |
|  |   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |   | 0.50           | glinka pylasta zwięzła jasnobrązowa                                     | G <sub>πz</sub>   | II c                           | mw         | tpl         |
|  |   |                            | 1.0   |  |                |   |   |                                |            |             |
|  |   |                            |   |  | 1.20           | glinka zwięzła szaro-brązowa  | Gz  | II d                           | w          | pl          |
|  |   |                            | 2.0   |  | 1.70           | glinka zwięzła szaro-brązowa  |   | II e                           |            |             |
|  |   |                            |   |  | 2.50           |   |   |                                |            |             |

|  |                                  |              |   |   |         |                           |               |                          |            |             |
|--|----------------------------------|--------------|---|---|---------|---------------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |              | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 15</b>   |   |         |                           |               | Zał.nr: 2.15             |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |              | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         | System wiercenia: Ręcznie |               |                          |            |             |
|  |                                  |              |   |   |         | Rzędna: 291.40 m n.p.m.   |               |                          |            |             |
|  |                                  |              |   |   |         | Skala 1 : 20              |               | Data wiercenia:          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny         | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |              | [m]   |   |         |                           |               |                          |            |             |
| 1  | 2                                | 3            | 4   | 5 | 6       | 7                         | 8             | 9                        | 10         | 11          |
|  |                                  |              |   |   |         |                           |               |                          |            |             |
|  |                                  |              |   |   | 0.30    | piasek średni brunatny    | Ps            | I a                      | mw         | szg         |
|  |                                  |              |   |   | 1.00    | piasek pylasty beżowy     | P $\pi$       | I e                      | w          |             |
|  |                                  |              |   |   | 2.10    | pył piaszczysty beżowy    | II p          | II d                     | pl         |             |
|  |                                  |              |   |   | 2.50    |                           |               |                          |            |             |

|  |                                   |                            |   |      |              |                              |               |                          |            |             |
|--|-----------------------------------|----------------------------|---|------|--------------|------------------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 16</b>   |      |              |                              |               | Zał.nr: 2.16             |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |      |              | System wiercenia: Ręcznie    |               |                          |            |             |
|  |                                   |                            |   |      |              | Rzędna: 266.00 m n.p.m.      |               |                          |            |             |
|  |                                   |                            |   |      |              | Skala 1 : 20                 |               | Data wiercenia:          |            |             |
|  | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |      | Przelot      | Opis litologiczny            | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                         |                            | [m]   |      |              |                              |               |                          |            |             |
| 1  | 2                                 | 3                          | 4   | 5    | 6            | 7                            | 8             | 9                        | 10         | 11          |
|  |                                   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |      |              | gleba                        | Gb            |                          |            |             |
|  |                                   |                            |   |      | 0.40         | piasek pylasty brunatny      | Pπ            | I d                      | mw         | szg         |
|  |                                   |                            |   |      | 0.80         | piasek pylasty beżowy        |               |                          |            |             |
|  |                                   |                            | 1.0   |      | 1.00         | zwietrzelina gliniasta szara | KWg           | II b                     |            |             |
|  |                                   |                            |   |      | 1.20         | zwietrzelina gliniasta biała |               | II a                     | pzw        |             |
|  |                                   | 2.0                        |   | 2.00 | zwietrzelina | KW                           | III           | -                        |            |             |
|  |                                   |                            |   |      | 2.50         |                              |               |                          |            |             |



| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22   |                                   |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><b>Profil numer 17</b>   |     |         |                                   |               | Zał.nr: 2.17             |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|---|-----------------------------------|----------------------------|---|-----|---------|-----------------------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|---|-----------------------------------|--------------|------------------------|--|---------|-------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|-----------|-----|-----|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|--|--|----------------------------|--|--|--|-------|----|--|--|--|--|--|--|--|------|------------------------------|-----|------|----|-----|--|--|--|--|------|-----------------------------------|------|-----|--|--|--|--|------|-------------------------|----|-----|---|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie  |                                   |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |     |         | System wiercenia: Ręcznie         |               |                          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     |         | Rzędna: 294.70 m n.p.m.           |               |                          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     |         | Skala 1 : 20                      |               | Data wiercenia:          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">1</th> <th>Głębokość<br/>z wierciadła<br/>wody</th> <th rowspan="2">Stratygrafia</th> <th colspan="2">Profil<br/>litologiczny</th> <th rowspan="2">Przelot</th> <th rowspan="2">Opis litologiczny</th> <th rowspan="2">Symbol gruntu</th> <th rowspan="2">Warstwa<br/>geotechniczna</th> <th rowspan="2">Wilgotność</th> <th rowspan="2">Stan gruntu</th> </tr> <tr> <th>[m.p.p.t]</th> <th>[m]</th> <th>[m]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td rowspan="4">Czwartorzęd<br/>Czwartorzęd</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>gleba</td> <td>Gb</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.30</td> <td>zwietrzelina gliniasta szara</td> <td rowspan="2">KWg</td> <td>II b</td> <td rowspan="2">mw</td> <td>tpl</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0.80</td> <td>zwietrzelina gliniasta jasnoszara</td> <td>II a</td> <td>pzw</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.70</td> <td>zwietrzelina jasnoszara</td> <td>KW</td> <td>III</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>2.50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |                                   |                            |   |     |         |                                   |               |                          |            |             | 1 | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny |  | Przelot | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu | [m.p.p.t] | [m] | [m] |  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |  |  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |  |  |  | gleba | Gb |  |  |  |  |  |  |  | 0.30 | zwietrzelina gliniasta szara | KWg | II b | mw | tpl |  |  |  |  | 0.80 | zwietrzelina gliniasta jasnoszara | II a | pzw |  |  |  |  | 1.70 | zwietrzelina jasnoszara | KW | III | - |  |  |  |  |  | 2.50 |  |  |  |  |  |
| 1   | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |     | Przelot | Opis litologiczny                 | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   | [m.p.p.t]                         |                            | [m]   | [m] |         |                                   |               |                          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   | 2                                 | 3                          | 4   | 5   | 6       | 7                                 | 8             | 9                        | 10         | 11          |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |     |         | gleba                             | Gb            |                          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     | 0.30    | zwietrzelina gliniasta szara      | KWg           | II b                     | mw         | tpl         |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     | 0.80    | zwietrzelina gliniasta jasnoszara |               | II a                     |            | pzw         |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     | 1.70    | zwietrzelina jasnoszara           | KW            | III                      | -          |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
|   |                                   |                            |   |     | 2.50    |                                   |               |                          |            |             |   |                                   |              |                        |  |         |                   |               |                          |            |             |           |     |     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |  |  |                            |  |  |  |       |    |  |  |  |  |  |  |  |      |                              |     |      |    |     |  |  |  |  |      |                                   |      |     |  |  |  |  |      |                         |    |     |   |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |

|  |                                  |                            |   |   |         |                                    |               |                          |           |             |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|---|---------|------------------------------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 18</b>   |   |         |                                    |               | Zał.nr: 2.18             |           |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |   |         | System wiercenia: Ręcznie          |               |                          |           |             |
|  |                                  |                            |   |   |         | Rzędna: 296.40 m n.p.m.            |               |                          |           |             |
|  |                                  |                            |   |   |         | Skala 1 : 20                       |               | Data wiercenia:          |           |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny                  | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Włgotnořć | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |                            | [m]   | [m]   |         |                                    |               |                          |           |             |
| 1  | 2                                | 3                          | 4   | 5   | 6       | 7                                  | 8             | 9                        | 10        | 11          |
|  |                                  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |    |         | gleba                              | Gb            |                          |           |             |
|  |                                  |                            |   |    | 0.30    | zwietrzelnina gliniasta szara      | KWg           | II b                     | mw        | tpl         |
|  |                                  |                            |   |   | 0.80    | zwietrzelnina gliniasta jasnoszara |               | II a                     |           | pzw         |
|  |                                  |                            |   |  | 1.50    | zwietrzelnina jasnoszara           | KW            | III                      | -         |             |
|  |                                  |                            |   |   | 2.50    |                                    |               |                          |           |             |

|  |              |                            |   |                   |                                   |                           |                 |                          |            |             |
|--|--------------|----------------------------|---|-------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |              |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><br><b>Profil numer 19</b>   |                   |                                   |                           | Zał.nr: 2.19    |                          |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |              |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |                   |                                   | System wiercenia: Ręcznie |                 |                          |            |             |
|  |              |                            |   |                   |                                   | Rzędna: 299.30 m n.p.m.   |                 |                          |            |             |
|  |              |                            |   |                   |                                   | Skala 1 : 20              | Data wiercenia: |                          |            |             |
| Głębokość<br>z wierciadła<br>wody<br>[m.p.p.t]   | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny     | Przelot   | Opis litologiczny |                                   |                           | Symbol gruntu   | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
| 1  | 2            | 3                          | 4   | 5                 | 6                                 | 7                         | 8               | 9                        | 10         | 11          |
|  |              | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |                   |                                   | gleba                     | Gb              |                          |            |             |
|  |              |                            |   | 0.30              | zwietrzelina gliniasta szara      | KWg                       | II b            | mw                       | tpl        |             |
|  |              |                            |   | 0.80              | zwietrzelina gliniasta jasnoszara |                           | II a            |                          | pzw        |             |
|  |              |                            |   | 1.70              | zwietrzelina jasnoszara           | KW                        | III             | -                        |            |             |
|  |              |                            | 2.50  |                   |                                   |                           |                 |                          |            |             |

|  |                                  |                            |   |     |         |                                   |               |                          |            |             |
|--|----------------------------------|----------------------------|---|-----|---------|-----------------------------------|---------------|--------------------------|------------|-------------|
| Geotechnika Dariusz Szajowski<br>30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 2A/22                            |                                  |                            | <b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b><br><b>Profil numer 20</b>   |     |         |                                   |               | Zał.nr: 2.20             |            |             |
| Miejscowość: Mstyczów<br>Gmina: Sędziszów<br>Powiat: jędrzejowski<br>Województwo: świętokrzyskie |                                  |                            | Obiekt: sieć wodociągowa<br>Inwestor:<br>Wiercenie: Geotechnika Dariusz Szajowski<br>Dozór geol.: Dariusz Szajowski |     |         | System wiercenia: Ręcznie         |               |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |     |         | Rzędna: 295.10 m n.p.m.           |               |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |     |         | Skala 1 : 20                      |               | Data wiercenia:          |            |             |
|  | Głębokość<br>zwiędziadła<br>wody | Stratygrafia               | Profil<br>litologiczny  |     | Przelot | Opis litologiczny                 | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotność | Stan gruntu |
|  | [m.p.p.t]                        |                            | [m]   | [m] |         |                                   |               |                          |            |             |
| 1  | 2                                | 3                          | 4   | 5   | 6       | 7                                 | 8             | 9                        | 10         | 11          |
|  |                                  | Czwartorzęd<br>Czwartorzęd |   |     |         | gleba                             | Gb            |                          |            |             |
|  |                                  |                            |   |     | 0.20    | piasek średni żółty               | Ps            | I a                      |            | szg         |
|  |                                  |                            | 1.0   |     | 0.70    | glina pylasta zwięzła szara       | Gπz           | II b                     |            | tpl         |
|  |                                  |                            |   |     | 1.10    | zwietrzelina gliniasta jasnoszara | KWg           | II a                     | mw         | pzw         |
|  |                                  |                            | 2.0   |     | 2.00    | zwietrzelina jasnoszara           | KW            | III                      |            | -           |
|  |                                  |                            |   |     | 2.50    |                                   |               |                          |            |             |