



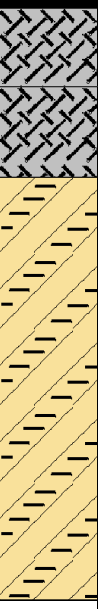
|   |                                |              |  |   |         |   |               |                          |  |             |                            |    |     |
|---|--------------------------------|--------------|--|---|---------|---|---------------|--------------------------|--|-------------|----------------------------|----|-----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów  |                                |              |  | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 1   |         |   |               |                          | Zał.Nr: 2.1                            |             |                            |    |     |
| Gmina: Kołaki Ko cielne<br>Województwo: podlaskie   |                                |              |  | Inwestor: Gmina Kołaki Ko cielne<br>Zlecniodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |         |   |               |                          | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy |             |                            |    |     |
|   |                                |              |  |   |         |   |               |                          | Rz dna: 134.01 m n.p.m.                |             | Gł boko : 2.00 m           |    |     |
|   |                                |              |  |   |         |   |               |                          | Skala 1 : 25                           |             | Data wiercenia: 15-12-2022 |    |     |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |   | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno                               | Stan gruntu | ID                         | IL |     |
|   |                                |              | [m]  |   |         |   |               |                          |  |             |                            |    | [m] |
| 1   | 2                              | 3            | 4  | 5   | 6       | 7   | 8             | 9                        | 10                                     | 11          | 12                         | 13 |     |
| <br>1.90 |                                |              |  |   | 0.05    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka) | -<br>nB(Po)   | Ia/2                     |  | zg          | 0.70                       |    |     |
|   |                                |              |  |   | 0.20    | u el  | I             |                          |  |             |                            |    |     |
|   |                                |              |  |   | 0.40    | piasek redni, br zowo- ółty                                 |               |                          |  |             |                            |    |     |
|   |                                |              |  | 1.0   |         |   | Ps            | IIIc/1                   |  | szg         | 0.60                       |    |     |
|   |                                |              |  |   | 1.80    | piasek redni  |               |                          |  |             |                            |    |     |
|   |                                |              |  | 2.00  | 2.00    |   |               |                          | w/m                                    |             | 0.50                       |    |     |

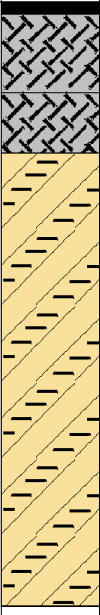
|  |                                |              |  |   |         |   |               |                          |   |             |      |      |
|--|--------------------------------|--------------|--|---|---------|---|---------------|--------------------------|---|-------------|------|------|
| <div>EKODROM</div> <div>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów</div>      |                                |              | <div>KARTA OTWORU<br/>GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 2</div>  |   |         |   |               |                          | <div>Zał.Nr: 2.2</div> <div>Wiertnica: H25S</div> |             |      |      |
| <div>Gmina: Kołaki Ko cielne</div> <div>Województwo: podlaskie</div> |                                |              | <div>Inwestor: Gmina Kołaki Ko cielne</div> <div>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.</div> <div>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.</div> <div>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz</div> |   |         | <div>System wiercenia: mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 135.00 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m</div> <div>Skala 1 : 25</div> <div>Data wiercenia: 15-12-2022</div> |               |                          |   |             |      |      |
| Wiercenie  | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |   | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno  | Stan gruntu | ID   | IL   |
|  |                                |              |  |   | [m]     |   |               |                          |   |             |      |      |
| 1  | 2                              | 3            | 4  | 5 | 6       | 7   | 8             | 9                        | 10  | 11          | 12   | 13   |
|  |                                |              |  |   | 0.05    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)   | nB(Po)        | Ia/2                     |   | zg          | 0.70 | 0.22 |
|  |                                |              |  |   | 0.30    | nasyp budowlany (piasek redni)  | nB(Ps)        | Ia/1                     |   | szg         | 0.65 |      |
|  |                                |              |  |   | 0.90    | gлина, br zowa przewarstwiona glin piaszczyst   | G//Gp         | IVb                      |   | tpl         |      |      |
|  |                                |              |  |   | 2.00    |   |               |                          |   |             |      |      |


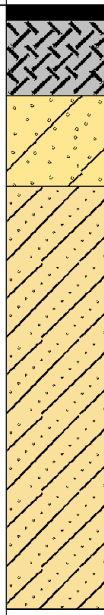


|   |                            |              |  |      |  |                   |               |  |            |                            |      |    |
|---|----------------------------|--------------|--|------|--|-------------------|---------------|--|------------|----------------------------|------|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 4  |      |  |                   |               | Zał.Nr: 2.4<br>Wiertnica: H25S             |            |                            |      |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceniodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |  |                   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy     |            |                            |      |    |
|   |                            |              |  |      |  |                   |               | Rzeczna: 137.97 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m |            |                            |      |    |
|   |                            |              |  |      |  |                   |               | Skala 1 : 25                               |            | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |    |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny  |      | Przelot  | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa geotechniczna                      | Wilgotność | Stan gruntu                | ID   | IL |
| 1   | [m.p.p.t]                  |              | [m]  | [m]  | 7  |                   | 8             | 9  | 10         | 11                         | 12   | 13 |
|   |                            |              |  | 0.06 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp niekontrolowany (z ułamkami domieszki pospółki) | nN( I+Po) Ib      |               |  |            | szg                        | 0.65 |    |
|   |                            |              |  | 0.30 | nasyp budowlany (piasek średni z domieszką piasku gliniastego)                         | nB(Ps+Pg) Ia/1    |               |  |            |                            |      |    |
|   |                            |              |  | 0.60 | głina pylasta związła, brązowa na pograniczu gliny związanej                           | Gπz/Gz            | IVe           | mw/w                                       | tpl        |                            | 0.20 |    |
|   |                            |              |  | 2.00 |  |                   |               |  |            |                            |      |    |

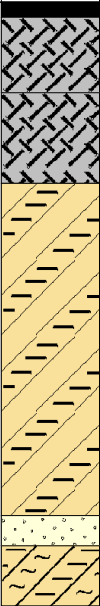
|   |                                  |              |   |     |         |   |               |  |            |             |      |      |
|---|----------------------------------|--------------|---|-----|---------|---|---------------|--|------------|-------------|------|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                  |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br><br><b>Profil numer 5</b>  |     |         |   |               | Zał.Nr: 2.5<br><br>Wiertnica: H25S   |            |             |      |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                  |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |     |         |   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy<br>Rzeczna: 138.15 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m<br>Skala 1 : 25      Data wiercenia: 15-12-2022 |            |             |      |      |
| Wiercenie   | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |     | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna   | Wilgotność | Stan gruntu | ID   | IL   |
| [m.p.p.t]   | [m]                              | [m]          | [m]   | [m] | [m]     |   |               |  |            |             |      |      |
| 1   | 2                                | 3            | 4   | 5   | 6       | 7   | 8             | 9  | 10         | 11          | 12   | 13   |
|   |                                  |              |   |     | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszką żwiru) | nB(Po+I) Ia/2 |  |            | zg          | 0.70 |      |
|   |                                  |              |   |     | 0.50    | nasyp niekontrolowany (piasek gliniasty z domieszką humusu)                   | nN(Pg+H) Ib   |  |            |             |      |      |
|   |                                  |              |   |     | 0.80    | namuł gliniasty, ciemnoszary  | Nmg           | II   |            | mpl         |      |      |
|   |                                  |              |   |     | 1.60    | glina zwłoka, brzoza-szara na pograniczu gliny pylastej                       | Gz/Gπ         | IVd  |            | tpl         |      | 0.18 |
|   |                                  |              |   |     | 2.00    |   |               |  |            |             |      |      |


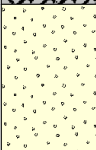

|   |                                   |              |   |  |         |   |                  |  |            |             |      |      |
|---|-----------------------------------|--------------|---|--|---------|---|------------------|--|------------|-------------|------|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                   |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 6   |  |         |   |                  | Zał.Nr: 2.6                                  |            |             |      |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                   |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |   |                  | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy       |            |             |      |      |
|   |                                   |              |   |  |         |   |                  | Rzeczna: 138.89 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m   |            |             |      |      |
|   |                                   |              |   |  |         |   |                  | Skala 1 : 25      Data wiercenia: 15-12-2022 |            |             |      |      |
| Wiercenie   | Głębokość<br>z wierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |  | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu    | Warstwa<br>geotechniczna                     | Wilgotność | Stan gruntu | ID   | IL   |
|   |                                   |              |   |  |         |   |                  |  |            |             |      |      |
| 1   | 2                                 | 3            | 4   | 5  | 6       | 7   | 8                | 9  | 10         | 11          | 12   | 13   |
|   |                                   |              |   |  | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszką żwiru) | nB(Po+ l) Ia/2   |  |            | zg          | 0.70 |      |
|   |                                   |              |   |  | 0.30    | nasyp budowlany (piasek średni z domieszką piasku<br>zaglinionego)            | nB(Ps+Pzgl) Ia/1 |  |            | szg         | 0.65 |      |
|   |                                   |              |   |  | 0.60    | głina zwiędła, brzoza na pograniczu gliny<br>pylastej                         | Gz/Gπ            | IVd  |            | tpl         |      | 0.18 |
|   |                                   |              |   |  | 2.00    |   |                  |  |            |             |      |      |

|   |                            |              |   |      |   |                    |  |                       |                            |             |      |    |      |
|---|----------------------------|--------------|---|------|---|--------------------|--|-----------------------|----------------------------|-------------|------|----|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 7   |      |   |                    |  |                       | Zał.Nr: 2.7                |             |      |    |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |   |                    | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy     |                       |                            |             |      |    |      |
|   |                            |              |   |      |   |                    | Rzeczna: 140.15 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m |                       |                            |             |      |    |      |
|   |                            |              |   |      |   |                    | Skala 1 : 25                               |                       | Data wiercenia: 15-12-2022 |             |      |    |      |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny   |      | Przelot   | Opis litologiczny  | Symbol gruntu                              | Warstwa geotechniczna | Wilgotność                 | Stan gruntu | ID   | IL |      |
| 1   | [m.p.p.t]                  |              | [m]   | [m]  | 8   |                    | 9  | 10                    |                            |             |      |    | 11   |
| 1   | 2                          | 3            | 4   | 5    | 6   | 7                  | 8  | 9                     | 10                         | 11          | 12   | 13 |      |
|   |                            |              |   | 0.04 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszką żwiru) | nB(Po+I) Ia/2      |  |                       |                            | zg          | 0.70 |    |      |
|   |                            |              |   | 0.30 | nasyp budowlany (piasek zagliniony na pograniczu<br>piasku średniego)         | nB(Pzgl/Ps) Ia/1   |  |                       |                            | szg         | 0.65 |    |      |
|   |                            |              |   | 0.50 | głina żółta, brązowa-szara na pograniczu gliny<br>pylastej żółtej             | Gz/G <sub>πz</sub> |  |                       |                            | IVd         | tpl  |    | 0.15 |
|   |                            |              |   |      |   |                    | 2.00                                       |                       |                            |             |      |    |      |



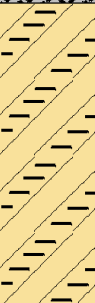
|   |                                |              |  |   |   |                   |               |  |                                |                            |      |    |
|---|--------------------------------|--------------|--|---|---|-------------------|---------------|--|--------------------------------|----------------------------|------|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów  |                                |              |  | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 8   |   |                   |               |  | Zał.Nr: 2.8<br>Wiertnica: H25S |                            |      |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie   |                                |              |  | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |   |                   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy   |                                |                            |      |    |
|   |                                |              |  |   |   |                   |               | Rz dna: 140.99 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m |                                |                            |      |    |
|   |                                |              |  |   |   |                   |               | Skala 1 : 25                             |                                | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |    |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |   | Przelot   | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna                 | Wilgotno                       | Stan gruntu                | ID   | IL |
| 1   | [m.p.p.t]                      |              | [m]  | [m]   |   |                   | 8             | 9  |                                |                            |      |    |
| <br>1.70 |                                |              |  | 0.05  | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszk humusu) | nB(Po+H)          | Ia/2          |  | zg                             | 0.70                       | 0.25 |    |
|   |                                |              |  | 0.30  | piasek gliniasty z domieszk piasku redniego                                   | Pg+Ps             | IVa/1         |  | pl                             |                            |      |    |
|   |                                |              |  | 0.60  | głina piaszczysta przewarstwiona glin   | Gp//G             | IVc           |  | tpl                            |                            |      |    |
|   |                                |              |  | 1.0   |   |                   |               |  |                                |                            |      |    |
|   |                                |              |  | 2.0   |   |                   |               |  |                                |                            | 0.24 |    |
|   |                                |              |  | 2.00  |   |                   |               |  |                                |                            |      |    |






|   |                                |              |  |      |  |                   |               |  |          |                            |      |      |
|---|--------------------------------|--------------|--|------|--|-------------------|---------------|--|----------|----------------------------|------|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 9  |      |  |                   |               | Zał.Nr: 2.9<br>Wiertnica: H25S           |          |                            |      |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceniodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |  |                   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy   |          |                            |      |      |
|   |                                |              |  |      |  |                   |               | Rz dna: 141.28 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m |          |                            |      |      |
|   |                                |              |  |      |  |                   |               | Skala 1 : 25                             |          | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |      |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |      | Przelot  | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna                 | Wilgotno | Stan gruntu                | ID   | IL   |
| 1   | [m.p.p.t]                      |              | [m]  | [m]  |  |                   |               |  |          |                            |      |      |
| 1   | 2                              | 3            | 4  | 5    | 6  | 7                 | 8             | 9  | 10       | 11                         | 12   | 13   |
|   |                                |              |    | 0.05 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszk humusu i u lu) | nB(Po+H+ l)Ia/2   |               |  |          | zg                         | 0.70 |      |
|   |                                |              |  | 0.30 | nasyp budowlany (piasek redni z domieszk piasku zaglinionego)                        | nB(Ps+Pzgl)Ia/1   |               |  |          | szg                        | 0.65 |      |
|   |                                |              |  | 0.60 | głina zwi zła, br zowa na pograniczu gliny piaszczystej zwi złej                     |                   | Gz/Gpz        | IVd                                      | mw       | tpl                        |      | 0.15 |
|   |                                |              |  | 1.70 | piasek redni, ółto-br zowy   | Ps                | IIIc/2        |  |          | zg                         | 0.70 |      |
|   |                                |              |  | 1.80 | głina pylasta zwi zła, ciemnobr zowa   | GπZ               | IVe           | mw                                       | tpl      |                            |      | 0.18 |
|   |                                |              |  | 2.00 |  |                   |               |  |          |                            |      |      |

|   |                            |              |   |  |         |  |               |  |            |                            |      |      |
|---|----------------------------|--------------|---|--|---------|--|---------------|--|------------|----------------------------|------|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 10  |  |         |  |               | Zał.Nr: 2.10                               |            |                            |      |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |  |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy     |            |                            |      |      |
|   |                            |              |   |  |         |  |               | Rzeczna: 141.70 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m |            |                            |      |      |
|   |                            |              |   |  |         |  |               | Skala 1 : 25                               |            | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |      |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny   |  | Przelot | Opis litologiczny  | Symbol gruntu | Warstwa geotechniczna                      | Wilgotność | Stan gruntu                | ID   | IL   |
| [m.p.p.t.]  | [m.p.p.t.]                 |              | [m]   | [m]  |         |  |               |  |            |                            |      |      |
| 1   | 2                          | 3            | 4   | 5  | 6       | 7  | 8             | 9  | 10         | 11                         | 12   | 13   |
|   |                            |              | 1.0   |   | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (piaski drobne z domieszką węgla) | mB(Ps+ )      | Ia/2                                       |            | zg                         | 0.70 |      |
|   |                            |              |   |   | 0.60    | piasek drobny, żółto-szary z domieszką piasku drobnego                             | Ps+Pd         | IIIc/1                                     | mw         | szg                        | 0.65 |      |
|   |                            |              |   |  | 1.10    | głina pylasta zwięzła, brązowa na pograniczu gliny zwięzłej                        | Gπz/Gz        | IVe  |            | tpl                        |      | 0.18 |
|   |                            |              | 2.0   |  | 2.00    |  |               |  |            |                            |      |      |

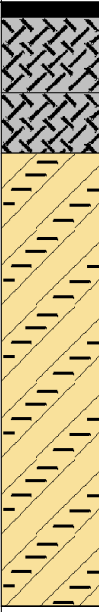


|   |                            |              |   |  |         |  |                  |  |            |                            |    |      |
|---|----------------------------|--------------|---|--|---------|--|------------------|--|------------|----------------------------|----|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 12  |  |         |  |                  | Zał.Nr: 2.12                               |            |                            |    |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |  |                  | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy     |            |                            |    |      |
|   |                            |              |   |  |         |  |                  | Rzeczna: 141.95 m n.p.m. Głębokość: 2.00 m |            |                            |    |      |
|   |                            |              |   |  |         |  |                  | Skala 1 : 25                               |            | Data wiercenia: 15-12-2022 |    |      |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny   |  | Przelot | Opis litologiczny  | Symbol gruntu    | Warstwa geotechniczna                      | Wilgotność | Stan gruntu                | ID | IL   |
|   |                            |              | [m]   | [m]  |         |  |                  |  |            |                            |    |      |
| 1   | 2                          | 3            | 4   | 5  | 6       | 7  | 8                | 9  | 10         | 11                         | 12 | 13   |
|   |                            |              | -1.0  |   | 0.05    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (piasek średni z domieszką żwiru) | -                |  |            |                            |    |      |
|   |                            |              |   |   | 0.40    | nasyp budowlany (piasek średni na pograniczu piasku zaglinionego)                  | nB(Ps+ ) Ia/2    |  | zg         | 0.70                       |    |      |
|   |                            |              |   |  | 1.00    | głina zwiędła na pograniczu gliny pylastej zwiędłej                                | nB(Ps/Pzgl) Ia/1 | mw   | szg        | 0.60                       |    |      |
|   |                            |              | -2.0  |  | 2.00    |  | Gz/GπZ           | IVd  |            | tpl                        |    | 0.15 |


|   |                                |              |   |      |   |                   |               |  |          |                            |    |    |
|---|--------------------------------|--------------|---|------|---|-------------------|---------------|--|----------|----------------------------|----|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 13  |      |   |                   |               | Zał.Nr: 2.13<br>Wiertnica: H25S          |          |                            |    |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |   |                   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy   |          |                            |    |    |
|   |                                |              |   |      |   |                   |               | Rz dna: 141.75 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m |          |                            |    |    |
|   |                                |              |   |      |   |                   |               | Skala 1 : 25                             |          | Data wiercenia: 15-12-2022 |    |    |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |      | Przelot   | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna                 | Wilgotno | Stan gruntu                | ID | IL |
| 1   | [m.p.p.t]                      |              | [m]   | [m]  |   |                   |               |  |          |                            |    |    |
| 1   | 2                              | 3            | 4   | 5    | 6   | 7                 | 8             | 9  | 10       | 11                         | 12 | 13 |
|   |                                |              |   | 0.06 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)   | nB(Po)            | Ia/2          |  | zg       | 0.70                       |    |    |
|   |                                |              |   | 0.40 | nasyp budowlany (piasek redni z domieszk piasku zaglinionego) | nB(Ps+Pzgl)       | Ia/1          |  |          | 0.65                       |    |    |
|   |                                |              |   | 1.00 | piasek redni, ółty na pograniczu piasku drobnego              | Ps/Pd             | IIIc/1        |  | szg      | 0.60                       |    |    |
|   |                                |              |   | 1.80 | piasek gliniasty  | Pg                | IVa/2         | tpl                                      |          | 0.15                       |    |    |
|   |                                |              |   | 2.00 |   |                   |               |  |          |                            |    |    |

|  |                                |              |  |   |         |   |               |                          |  |             |      |      |
|--|--------------------------------|--------------|--|---|---------|---|---------------|--------------------------|--|-------------|------|------|
| <div>EKODROM</div> <div>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów</div>      |                                |              | <div>KARTA OTWORU<br/>GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 14</div>   |   |         |   |               |                          | <div>Zał.Nr: 2.14</div> <div>Wiertnica: H25S</div> |             |      |      |
| <div>Gmina: Kołaki Kościelne</div> <div>Województwo: podlaskie</div> |                                |              | <div>Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne</div> <div>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.</div> <div>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.</div> <div>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz</div> |   |         | <div>System wiercenia: mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 141.80 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m</div> <div>Skala 1 : 25</div> <div>Data wiercenia: 15-12-2022</div> |               |                          |  |             |      |      |
| Wiercenie  | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |   | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno   | Stan gruntu | ID   | IL   |
|  |                                |              |  |   | [m]     |   |               |                          |  |             |      |      |
| 1  | 2                              | 3            | 4  | 5   | 6       | 7   | 8             | 9                        | 10   | 11          | 12   | 13   |
|  |                                |              | 1.0  |  | 0.05    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)   | nB(Po)        | Ia/2                     |  | zg          | 0.70 |      |
|  |                                |              |  |   | 0.30    | nasyp budowlany (piasek zagliniony z domieszk<br>piasku gliniastego)  | nB(Pzgl+Pg)   | Ia/1                     |  | szg         | 0.60 |      |
|  |                                |              |  |  | 0.80    | piasek gliniasty, szaro-brązowy   | Pg            | IVa/2                    |  | tpl         |      | 0.20 |
|  |                                |              |  |   | 1.20    | glina pylasta związła, brązowa  | GπZ           | IVe                      |  |             |      | 0.15 |
|  |                                |              | 2.0  |   | 2.00    |   |               |                          |  |             |      |      |


|   |                                |              |   |      |  |                                 |               |  |          |                            |      |    |
|---|--------------------------------|--------------|---|------|--|---------------------------------|---------------|--|----------|----------------------------|------|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 15  |      |  |                                 |               | Zał.Nr: 2.15<br>Wiertnica: H25S          |          |                            |      |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |  |                                 |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy   |          |                            |      |    |
|   |                                |              |   |      |  |                                 |               | Rz dna: 141.79 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m |          |                            |      |    |
|   |                                |              |   |      |  |                                 |               | Skala 1 : 25                             |          | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |    |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |      | Przelot  | Opis litologiczny               | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna                 | Wilgotno | Stan gruntu                | ID   | IL |
| 1   | [m.p.p.t]                      |              | [m]   | [m]  | 7  |                                 | 8             | 9  |          |                            |      |    |
|   |                                |              |   | 0.04 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)      | nB(Po)                          | Ia/2          |  | zg       | 0.70                       |      |    |
|   |                                |              |   | 0.30 | nasyp budowlany (piasek redni z domieszk piasku<br>zaglinionego) | nB(Ps+Pzgl)                     | Ia/1          |  | szg      | 0.65                       |      |    |
|   |                                |              |   | 0.90 | piasek drobny z domieszk piasku redniego                         | Pd+Ps                           | IIIb/2        | s  | zg       | 0.70                       |      |    |
|   |                                |              |   | 1.90 | glina pylasta zwi zła, szara na pograniczu iłu<br>pylastego      | G <sub>π</sub> Z/I <sub>π</sub> | IVe           |  | tpl      |                            | 0.10 |    |
|   |                                |              |   | 2.00 |  |                                 |               |  |          |                            |      |    |


|   |                                |              |   |      |   |                    |               |  |          |                            |    |    |
|---|--------------------------------|--------------|---|------|---|--------------------|---------------|--|----------|----------------------------|----|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 16  |      |   |                    |               | Zał.Nr: 2.16                           |          |                            |    |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |   |                    |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy |          |                            |    |    |
|   |                                |              |   |      |   |                    |               | Rz dna: 140.32 m n.p.m.                |          | Gł boko : 2.00 m           |    |    |
|   |                                |              |   |      |   |                    |               | Skala 1 : 25                           |          | Data wiercenia: 15-12-2022 |    |    |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |      | Przelot   | Opis litologiczny  | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna               | Wilgotno | Stan gruntu                | ID | IL |
|   | [m.p.p.t]                      |              | [m]   |      | [m]   |                    |               |  |          |                            |    |    |
| 1   | 2                              | 3            | 4   | 5    | 6   | 7                  | 8             | 9                                      | 10       | 11                         | 12 | 13 |
|   |                                |              |   | 0.05 | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)       | -                  |               |  |          |                            |    |    |
|   |                                |              |   | 0.30 | nasyp budowlany (piasek drobny z domieszką żwiru)                 | nB(Po)             | Ia/2          |  | zg       | 0.70                       |    |    |
|   |                                |              |   | 0.50 | głina żółta, brązowa-szara na pograniczu gliny<br>pylastej żółtej | nB(Ps+)            | Ia/1          |  | szg      | 0.65                       |    |    |
|   |                                |              |   | 1.0  |   | Gz/G <sub>πz</sub> | IVd           |  | tpl      | 0.20                       |    |    |
|   |                                |              |   | 2.0  |   |                    |               |  |          |                            |    |    |
|   |                                |              |   |      | 2.00  |                    |               |  |          |                            |    |    |



|  |                                |              |  |  |         |   |               |                          |  |             |      |      |
|--|--------------------------------|--------------|--|--|---------|---|---------------|--------------------------|--|-------------|------|------|
| <div>EKODROM</div> <div>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów</div>      |                                |              | <div>KARTA OTWORU<br/>GEOTECHNICZNEGO</div> <div>Profil numer 17</div>   |  |         |   |               |                          | <div>Zał.Nr: 2.17</div> <div>Wiertnica: H25S</div> |             |      |      |
| <div>Gmina: Kołaki Kościelne</div> <div>Województwo: podlaskie</div> |                                |              | <div>Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne</div> <div>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.</div> <div>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.</div> <div>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz</div> |  |         | <div>System wiercenia: mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 134.79 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m</div> <div>Skala 1 : 25</div> <div>Data wiercenia: 15-12-2022</div> |               |                          |  |             |      |      |
| Wiercenie  | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |  | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno   | Stan gruntu | ID   | IL   |
|  |                                |              |  |  | [m]     |   |               |                          |  |             |      |      |
| 1  | 2                              | 3            | 4  | 5  | 6       | 7   | 8             | 9                        | 10   | 11          | 12   | 13   |
|  |                                |              |  |  | 0.06    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)   | nB(Po)        | Ia/2                     |  | zg          | 0.70 | 0.15 |
|  |                                |              |  |  | 0.30    | nasyp budowlany (piasek średni na pograniczu<br>piasku zaglinionego)  | nB(Ps+Pzgl)   | Ia/1                     |  | szg         | 0.60 |      |
|  |                                |              |  |  | 0.80    | gлина pylasta zwięzła, szaro-brązowa  | GπZ           | Ive                      |  | tpl         |      |      |
|  |                                |              |  |  | 2.00    |   |               |                          |  |             |      |      |

|   |                                |              |   |   |         |   |               |   |          |             |      |    |
|---|--------------------------------|--------------|---|---|---------|---|---------------|---|----------|-------------|------|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br><br><b>Profil numer 18</b>   |   |         |   |               | Zał.Nr: 2.18<br><br>Wiertnica: H25S   |          |             |      |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |   |         |   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy<br><br>Rz dna: 130.80 m n.p.m.    Gł boko : 2.00 m<br><br>Skala 1 : 25    Data wiercenia: 15-12-2022 |          |             |      |    |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |   | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu | Warstwa<br>geotechniczna  | Wilgotno | Stan gruntu | ID   | IL |
|   |                                |              | [m]   |   |         |   |               |   |          |             |      |    |
| 1   | 2                              | 3            | 4   | 5 | 6       | 7   | 8             | 9   | 10       | 11          | 12   | 13 |
|   |                                |              |   |   | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka) | nB(Po)        | Ia/2  |          | zg          | 0.70 |    |
|   |                                |              |   |   | 0.30    | piasek    redni z domieszk    piasku zaglinionego           | Ps+Pzgl       | IIIc/1  |          | szg         | 0.60 |    |
|   |                                |              |   |   | 1.20    | piasek próchniczny  | PH            | II  |          |             |      |    |
|   |                                |              |   |   | 1.40    | piasek    redni, br    zowo-    ółty                        | Ps            | IIIc/1  |          | szg         | 0.50 |    |
|   |                                |              |   |   | 2.00    |   |               |   |          |             |      |    |

|   |                            |              |  |   |  |                   |               |  |              |                            |                   |          |
|---|----------------------------|--------------|--|---|--|-------------------|---------------|--|--------------|----------------------------|-------------------|----------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              |  | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 19  |  |                   |               |  | Zał.Nr: 2.19 |                            |                   |          |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              |  | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |                   |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy |              |                            |                   |          |
|   |                            |              |  |   |  |                   |               | Rzeczna: 130.20 m n.p.m.               |              |                            | Głębokość: 2.00 m |          |
|   |                            |              |  |   |  |                   |               | Skala 1 : 25                           |              | Data wiercenia: 15-12-2022 |                   |          |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny  |   | Przelot  | Opis litologiczny | Symbol gruntu | Warstwa geotechniczna                  | Wilgotność   | Stan gruntu                | ID                | IL       |
| 1   | [m.p.p.t]                  |              | [m]  | [m]   |  |                   |               |  |              |                            |                   |          |
| 1   | 2                          | 3            | 4  | 5   | 6  | 7                 | 8             | 9                                      | 10           | 11                         | 12                | 13       |
|   |                            |              |  | 0.04  | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka)              | nB(Po)            | Ia/2          |  | zg           | 0.70                       |                   |          |
|   |                            |              |  | 0.30  | nasyp budowlany (piasek zagliniony przewarstwiony<br>piaskiem czerwonym) | nB(Pzgl//Ps)      | Ia/1          |  | szg          | 0.60                       |                   |          |
|   |                            |              |  | 1.50  | piasek gliniasty przewarstwiony piaskiem<br>zaglinionym                  |                   |               |  |              |                            |                   | Pg//Pzgl |
|   |                            |              |  | 2.00  |  |                   |               |  |              |                            |                   |          |

|   |                                |              |  |      |  |                            |  |                          |                            |             |                  |    |  |
|---|--------------------------------|--------------|--|------|--|----------------------------|--|--------------------------|----------------------------|-------------|------------------|----|--|
| EKODROM   |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO  |      |  |                            |  | Zał.Nr: 2.20             |                            |             |                  |    |  |
| ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów                 |                                |              | Profil numer 20  |      |  |                            |  | Wiertnica: H25S          |                            |             |                  |    |  |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceniodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |      |  |                            | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy |                          |                            |             |                  |    |  |
|   |                                |              |  |      |  |                            | Rz dna: 130.57 m n.p.m.                |                          |                            |             | Gł boko : 2.00 m |    |  |
|   |                                |              |  |      |  |                            | Skala 1 : 25                           |                          | Data wiercenia: 15-12-2022 |             |                  |    |  |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |      | Przelot  | Opis litologiczny          | Symbol gruntu                          | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno                   | Stan gruntu | ID               | IL |  |
|   | [m.p.p.t]                      |              | [m]  |      | [m]  |                            |  |                          |                            |             |                  |    |  |
| 1   | 2                              | 3            | 4  | 5    | 6  | 7                          | 8                                      | 9                        | 10                         | 11          | 12               | 13 |  |
|   |                                |              |   |      |  | nasyp budowlany (pospółka) | nB(Po)                                 | Ia/2                     |                            | zg          | 0.70             |    |  |
|   |                                |              |  | 0.20 | u el   | I                          |  |                          |                            |             |                  |    |  |
|   |                                |              |  | 0.40 | nasyp budowlany (piasek zagliniony przewarstwiony<br>piaskiem czerwonym) | nB(Pzgl//Ps)               | Ia/1                                   | mw                       | szg                        | 0.65        |                  |    |  |
|   |                                |              |  | 0.90 | piasek pylasty, brązowo-szary przewarstwiony<br>piaskiem gliniastym      | Pπ//Pg                     | IIIa                                   | w                        |                            | 0.60        |                  |    |  |
|   |                                |              |  | 2.00 |  |                            |  |                          |                            |             |                  |    |  |

EKODROM

ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów

KARTA OTWORU  
GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 21

Zał.Nr: 2.21

Wiertnica: H25S

Gmina: Kołaki Kościelne

Województwo: podlaskie

Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne

Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.

Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.

Dozór geol.: Bartosz Jacewicz


System wiercenia: mechaniczno-obrotowy



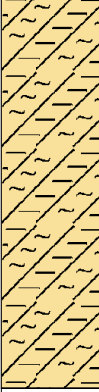
Rz dna: 134.03 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m




Skala 1 : 25

Data wiercenia: 15-12-2022

| Wiercenie | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny |   | Przelot | Opis litologiczny   | Symbol gruntu             | Warstwa<br>geotechniczna | Wilgotno | Stan gruntu | ID   | IL   |
|-----------|--------------------------------|--------------|------------------------|---|---------|---|---------------------------|--------------------------|----------|-------------|------|------|
|           |                                |              | [m]                    |   |         |   |                           |                          |          |             |      |      |
| 1         | 2                              | 3            | 4                      | 5 | 6       | 7   | 8                         | 9                        | 10       | 11          | 12   | 13   |
|           |                                |              |                        |   |         | nasyp budowlany (pospółka z domieszk humusu)                                | nB(Po+H)                  | Ia/2                     |          | zg          | 0.70 |      |
|           |                                |              |                        |   | 0.40    | nasyp niekontrolowany (pospółka z domieszk humusu, gruzu i okr. cegieł)     | nN(Po+H+gruz+okr. cegieł) |                          |          |             |      |      |
|           |                                |              |                        |   | 0.80    | glina pylasta zwi zła, ciemnobra zowa na pograniczu iłu pylastego zwi złego | GπZ/IπZ                   | IVe                      |          | tpl         |      | 0.10 |
|           |                                |              |                        |   | 2.00    |   |                           |                          |          |             |      |      |

|   |                                |              |   |  |         |  |                   |  |          |                            |                  |      |
|---|--------------------------------|--------------|---|--|---------|--|-------------------|--|----------|----------------------------|------------------|------|
| EKODROM   |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO   |  |         |  |                   | Zał.Nr: 2.22                           |          |                            |                  |      |
| ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów                 |                                |              | Profil numer 22   |  |         |  |                   | Wiertnica: H25S                        |          |                            |                  |      |
| Gmina: Kołaki Ko cielne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Ko cielne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |  |                   | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy |          |                            |                  |      |
|   |                                |              |   |  |         |  |                   | Rz dna: 135.22 m n.p.m.                |          |                            | Gł boko : 2.00 m |      |
|   |                                |              |   |  |         |  |                   | Skala 1 : 25                           |          | Data wiercenia: 15-12-2022 |                  |      |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny  |  | Przelot | Opis litologiczny  | Symbol gruntu     | Warstwa<br>geotechniczna               | Wilgotno | Stan gruntu                | ID               | IL   |
| [m.p.p.t]   | [m.p.p.t]                      |              | [m]   | [m]  |         |  |                   |  |          |                            |                  |      |
| 1   | 2                              | 3            | 4   | 5  | 6       | 7  | 8                 | 9                                      | 10       | 11                         | 12               | 13   |
|   |                                |              |   |  | 0.05    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszk okr. cegieł) | -                 |  |          | zg                         | 0.70             |      |
|   |                                |              |   |  | 0.30    | nasyp niekontrolowany (piasek zagliniony na<br>pograniczu piasku gliniastego)      | nB(Po+okr.cegieł) | II2                                    |          |                            |                  |      |
|   |                                |              |   |  | 0.60    | głina pylasta zwi zła, br zowa   | nN(Pzgl/Pg)       | Ib                                     |          |                            |                  |      |
|   |                                |              | 1.0   |  |         |  | Gπz               | IVe                                    |          | tpl                        |                  | 0.10 |
|   |                                |              | 2.0   |  | 2.00    |  |                   |  |          |                            |                  |      |

|   |                            |              |   |  |         |  |               |   |            |                            |      |    |
|---|----------------------------|--------------|---|--|---------|--|---------------|---|------------|----------------------------|------|----|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                            |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 23  |  |         |  |               | Zał.Nr: 2.23<br>Wiertnica: H25S             |            |                            |      |    |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                            |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |  |               | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy      |            |                            |      |    |
|   |                            |              |   |  |         |  |               | Rzeczna: 134.85 m n.p.m. Głębokość : 2.00 m |            |                            |      |    |
|   |                            |              |   |  |         |  |               | Skala 1 : 25                                |            | Data wiercenia: 15-12-2022 |      |    |
| Wiercenie   | Głębokość zwierciadła wody | Stratygrafia | Profil litologiczny   |  | Przelot | Opis litologiczny  | Symbol gruntu | Warstwa geotechniczna                       | Wilgotność | Stan gruntu                | ID   | IL |
| [m.p.p.t.]  | [m.p.p.t.]                 |              | [m]   |  | [m]     |  |               |   |            |                            |      |    |
| 1   | 2                          | 3            | 4   | 5  | 6       | 7  | 8             | 9   | 10         | 11                         | 12   | 13 |
|   |                            |              | 1.0   |   | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszką humusu) | nB(Po+H)      | Ia/2  |            | zg                         | 0.70 |    |
|   |                            |              |   |   | 0.30    | nasyp niekontrolowany (piasek z domieszką humusu i gruzu)                      | nN(P+H+gruz)  | Ib  |            |                            |      |    |
|   |                            |              |   |  | 0.70    | glina pylasta związła, brzoza  | Gπz           | Ive   |            | tpl                        | 0.15 |    |
|   |                            |              |   | 2.0  |         | 2.00   |               |   |            |                            |      |    |

|   |                                |              |  |  |         |  |                   |  |          |             |      |      |
|---|--------------------------------|--------------|--|--|---------|--|-------------------|--|----------|-------------|------|------|
| EKODROM<br>ul. Mirabelki 25, 16-300 Augustów      |                                |              | KARTA OTWORU<br>GEOTECHNICZNEGO<br>Profil numer 24   |  |         |  |                   | Zał.Nr: 2.24                                 |          |             |      |      |
| Gmina: Kołaki Kościelne<br>Województwo: podlaskie |                                |              | Inwestor: Gmina Kołaki Kościelne<br>Zleceńiodawca: DROMOBUD Sp. z o.o.<br>Wiercenie: EKODROM Sp. z o.o.<br>Dozór geol.: Bartosz Jacewicz |  |         |  |                   | System wiercenia: mechaniczno-obrotowy       |          |             |      |      |
|   |                                |              |  |  |         |  |                   | Rz dna: 134.88 m n.p.m. Gł boko : 2.00 m     |          |             |      |      |
|   |                                |              |  |  |         |  |                   | Skala 1 : 25      Data wiercenia: 15-12-2022 |          |             |      |      |
| Wiercenie   | Gł boko<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny   |  | Przelot | Opis litologiczny  | Symbol gruntu     | Warstwa<br>geotechniczna                     | Wilgotno | Stan gruntu | ID   | IL   |
|   |                                |              |  |  |         |  |                   |  |          |             |      |      |
| 1   | 2                              | 3            | 4  | 5  | 6       | 7  | 8                 | 9  | 10       | 11          | 12   | 13   |
|   |                                |              |  |   | 0.04    | mieszanka mineralno-asfaltowa<br>nasyp budowlany (pospółka z domieszk okr. cegieł) | -                 |  |          | zg          | 0.70 |      |
|   |                                |              |  |   | 0.30    | nasyp niekontrolowany (piasek średni z domieszk humusu i wiru)                     | nB(Po+okr.cegieł) |  |          |             |      |      |
|   |                                |              |  |  | 0.70    | glina pylasta zwi zła, ciemnobr zowa   | nN(Ps+H+ ) Ib     |  |          |             |      |      |
|   |                                |              | 1.0  |  |         |  | Gπz               | Ive  |          | tpl         |      | 0.12 |
|   |                                |              | 2.0  |  | 2.00    |  |                   |  |          |             |      |      |