



# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.nr: 6.2

Profil numer ot-2

Wiertnica:

Rejon: ul. Adama Mickiewicza  
Miejscowość: Sianów  
Powiat: koszaliński  
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: PFU - przebudowa drogi  
Inwestor: Gmina Sianów  
Zleceńodawca: VIA Projekt Sp. z o.o.  
Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Ręcznie  
Rzędna: 9.64 m n.p.m.  
Skala 1 : 50  
Data wiercenia: 2025-06-11

| Wiercenie                             | Głębokość<br>zwierciadła<br>wody | Stratygrafia | Profil<br>litologiczny                                                            |                                                                                   | Przelot                                                                           | Opis litologiczny                                                                       | Symbol gruntu                                                                     | Ilość<br>wałeczkowań | Wilgotność                                                              | ID         | IL   | Stan gruntu | Warstwa<br>geotechniczna | Grupa nośności<br>podłoża |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|---------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|------|-------------|--------------------------|---------------------------|------|---------------------------------------------------|----|------|-----|-----|------|-----|------|
|                                       | [m.p.p.t]                        |              | [m]                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                         |                                                                                   |                      |                                                                         |            |      |             |                          |                           | [m]  |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
| 1                                     | 2                                | 3            | 4                                                                                 | 5                                                                                 | 6                                                                                 | 7                                                                                       | 8                                                                                 | 9                    | 10                                                                      | 11         | 12   | 13          | 14                       | 15                        |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
| <div><div></div><div>3.40</div></div> |                                  | Nasypy       |                                                                                   |  |                                                                                   | Konstrukcja drogi                                                                       | -                                                                                 |                      | mw                                                                      |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | Nasyp                                                                                   |  |                      |                                                                         |            |      |             |                          |                           | 0.37 | nasyp budowlany (Pr, Ż)<br>jasnobrązowy / brązowy | nB | 0.55 | szg | IB1 |      |     |      |
|                                       |                                  | Holocen      |  | 1.0                                                                               | 1.00                                                                              | namuł piaszczysty ciemnobrązowy                                                         | Nmp                                                                               |                      |                                                                         | 0.52       |      |             |                          |                           | In   | ID                                                |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              |                                                                                   |                                                                                   | 1.50                                                                              | namuł piaszczysty ciemnobrązowy                                                         |                                                                                   |                      |                                                                         | 0.28       |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              |                                                                                   |                                                                                   | 2.0                                                                               | 2.10                                                                                    |                                                                                   |                      | Piasek gruby + żwir szary                                               | Pr(+Ż)     | 0.37 | szg         | II                       | G1                        |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              |                                                                                   | Czwartorzęd                                                                       |  |                                                                                         | 2.40                                                                              |                      | glina zwięzła szaro-brązowa<br>przewarstwiona piaskiem grubym +<br>żwir | Gz  Pr(+Ż) | 5/5  | w           |                          | 0.29                      | pl   | IIIB                                              | G4 |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              | 2.70                                                                              |                                                                                   |                                                                                   | ił szary przewarstwiony gliną<br>zwięzłą                                                | I  Gz                                                                             |                      | 4/5/4                                                                   |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              | 3.20                                                                              |                                                                                   |                                                                                   | glina pylasta zwięzła szara<br>przewarstwiona piaskiem pylastym<br>przewarstwiona pyłem | Gπz  Pπ  II                                                                       |                      | 6/6                                                                     | 0.4        | pl   |             |                          |                           |      |                                                   |    | IIIB |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              | 4.0                                                                               |                                                                                   |                                                                                   | 3.90                                                                                    | glina pylasta zwięzła szara                                                       |                      | Gπz                                                                     |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      | 8/8 | w/m | 0.56 | mpl | IIIA |
|                                       |                                  |              | 5.0                                                                               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                         |                                                                                   |                      |                                                                         |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              | 6.0                                                                               |                                                                                   |                                                                                   | 5.40                                                                                    | glina zwięzła szara                                                               |                      | Gz                                                                      |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      | 5/5 | w   | 0.31 | pl  | IIIB |
|                                       |                                  |              |                                                                                   | 6.50                                                                              |                                                                                   |                                                                                         |                                                                                   |                      |                                                                         |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |
|                                       |                                  |              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                         |                                                                                   |                      |                                                                         |            |      |             |                          |                           |      |                                                   |    |      |     |     |      |     |      |