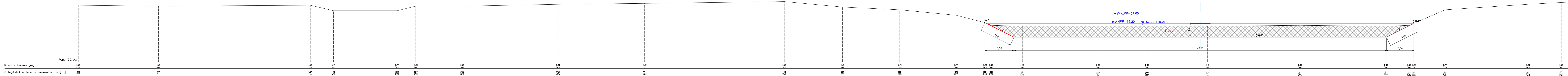


Przekrój nr 13 Hm 1+20  
Skala 1 : 100/100  
Fc13 = 53,074 m2



| KUBATURA WYKOPÓW I POWIERZCHNI SKARP DO PLANTOWANIA I OBSIEWU |                     |                       |                        |                              |                   |                              |                       |                                   |                          |                       |                               |      |      |          |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|------|------|----------|
| L.p.                                                          | Nr przekroju wykopu | Pole przekroju wykopu | Średnie pole przekroju | Odległość między przekrojami | Objętość wykopu   | Długość skarp do plantowania | Średnia długość skarp | Powierzchnia skarp do plantowania | Długość skarp do obsiewu | Średnia długość skarp | Powierzchnia skarp do obsiewu |      |      |          |
| 1                                                             | 2                   | [m <sup>2</sup> ]     | [m <sup>2</sup> ]      | [m]                          | [m <sup>3</sup> ] | [m]                          | [m]                   | [m <sup>2</sup> ]                 | [m]                      | [m]                   | [m <sup>2</sup> ]             |      |      |          |
| -                                                             | -                   | 3                     | 4                      | 5                            | 6                 | 7                            | 8                     | 9                                 | 7                        | 8                     | 9 <td></td> <td></td>         |      |      |          |
| 1                                                             | 0                   |                       |                        | 3                            | 28,587            | 17,68                        |                       |                                   | 4,3                      |                       |                               |      |      |          |
| 1                                                             | 19,058              |                       | 9,53                   |                              |                   | 17,68                        | 17,68                 | 53,04                             |                          | 4,3                   | 4,30                          | 12,9 |      |          |
| 2                                                             |                     | 20,485                | 19,7715                | 10                           | 197,715           | 15,74                        | 16,71                 | 167,1                             |                          | 5,5                   | 4,90                          | 49   |      |          |
| 3                                                             |                     | 23,0755               |                        |                              | 230,755           |                              | 15,10                 | 151                               |                          | 4,75                  | 47,5                          |      | 47,5 |          |
| 4                                                             | 25,666              |                       | 29,2715                |                              | 292,715           | 14,46                        | 14,86                 | 148,8                             |                          | 4                     | 4,50                          | 45   |      |          |
| 5                                                             | 32,877              |                       | 34,0925                | 10                           | 340,925           | 15,3                         | 13,73                 | 137,3                             |                          | 5                     | 3,50                          | 35   |      |          |
| 6                                                             | 35,308              |                       | 39,3935                | 10                           | 393,935           | 12,16                        |                       |                                   | 2                        |                       |                               |      |      |          |
| 7                                                             | 43,479              |                       | 56,9495                | 10                           | 569,495           | 10,71                        | 11,44                 | 114,35                            | 1                        | 1,50                  | 15                            |      |      |          |
| 8                                                             | 70,42               |                       | 69,589                 | 10                           | 695,89            | 7,16                         | 8,94                  | 89,35                             | 1                        | 1,00                  | 10                            |      |      |          |
| 9                                                             | 68,758              |                       | 69,589                 | 10                           | 695,89            | 11,45                        | 11,45                 | 114,5                             | 1                        | 1,75                  | 17,5                          |      |      |          |
| 10                                                            | 92,87               |                       | 80,814                 | 10                           | 808,14            | 15,74                        | 19,10                 | 190,95                            | 2,5                      | 2,35                  | 23,5                          |      |      |          |
| 11                                                            | 66,548              |                       | 79,709                 | 10                           | 797,09            | 22,45                        | 22,87                 | 228,65                            | 2,2                      | 2,35                  | 23,5                          |      |      |          |
| 12                                                            | 81,875              |                       | 74,2115                | 10                           | 742,115           | 23,28                        | 24,55                 | 245,5                             | 2,5                      | 3,50                  | 35                            |      |      |          |
| 13                                                            | 81,875              |                       | 59,9975                | 10                           | 599,975           | 25,82                        | 25,48                 | 254,75                            | 4,5                      | 5,50                  | 55                            |      |      |          |
| 14                                                            | 38,12               |                       | 45,597                 | 10                           | 455,97            | 25,13                        | 16,06                 | 160,55                            | 6,5                      | 3,75                  | 37,5                          |      |      |          |
| 15                                                            | 53,074              |                       | 26,537                 | 14                           | 371,518           | 6,98                         | 6,98                  | 97,72                             | 1                        | 1,00                  | 14                            |      |      |          |
| 16                                                            | 0                   |                       |                        |                              |                   | 6,98                         |                       |                                   | 1                        |                       |                               |      |      |          |
|                                                               |                     |                       |                        |                              | Σ= 6524,8         |                              |                       |                                   |                          |                       | Σ= 2153,6                     |      |      | Σ= 420,4 |

|                                          |                                                                   |          |                                                                                                                             |                                                                                                               |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROJEKTANT:<br>mgr inż. Marcin Feliczak  | SPECJALNOŚĆ:<br>mgr inż. Marcin Feliczak<br>spec. hydrotechniczna | PODOPIS: | NAZWA ZAMAWIENIA BUDOWLANEGO:<br>ODTWORZENIE CZASZY STAWU NA<br>UMIÓCNIENIAMI BRZEGOWYMI<br>I DWIEMA BUDOWLANI PRZELEWOWYMI | JEJEDNOSTKA PROJEKTOWA:<br>Biuro Projektowo-Consultingowe<br><b>Hydroeco</b> s.c.<br>A. Pieniążek M. Feliczak |
|                                          |                                                                   |          | INWESTOR:<br>OWNA WIEŚĆ GOSIŃSKA<br>ul. Kanielska 1 83-328 Gosiniew-Oleśnica                                                | NUMER UMOWY:<br>81/2021/GOZ/RB                                                                                |
| SPRACOWAŁ:<br>mgr inż. Andrzej Pieniążek | mgr inż. Andrzej Pieniążek<br>spec. hydrotechniczna               |          | PRZEBIEG PRACE:<br>PRZEBIEG PRACE<br>STAWU - P13                                                                            | PROJEKT BUDOWLANY                                                                                             |
|                                          |                                                                   |          | DATA OPRACOWANIA:<br>30.11.2021                                                                                             | DATA OPRACOWANIA:<br>30.11.2021                                                                               |
|                                          |                                                                   |          | NUMER RYSUNKU:<br>1:100/100                                                                                                 | NUMER RYSUNKU:<br>2.7                                                                                         |