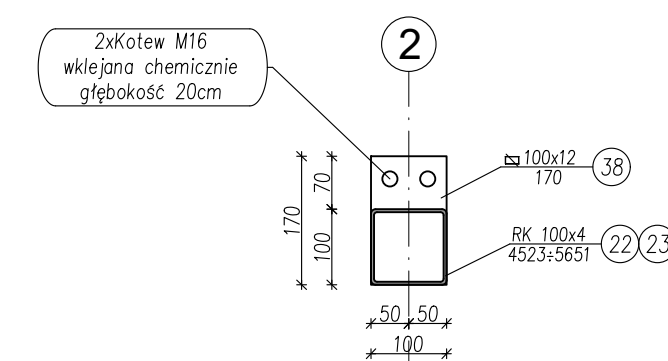
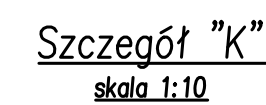
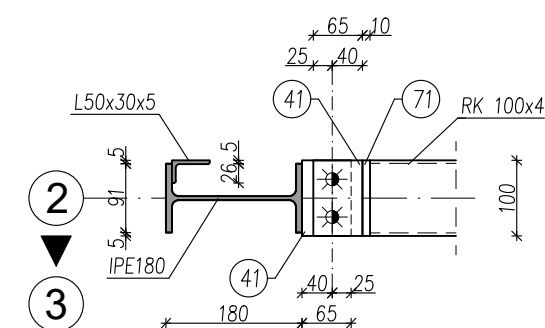
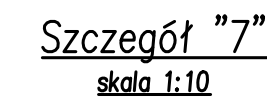
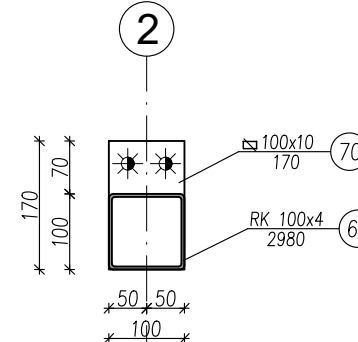
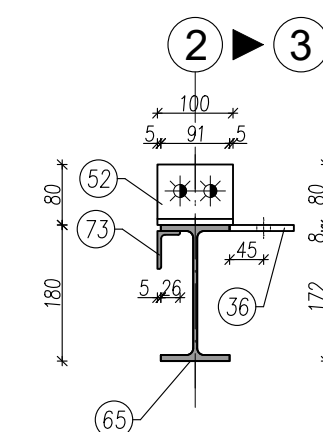
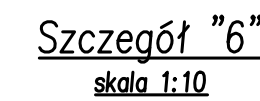
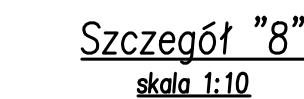
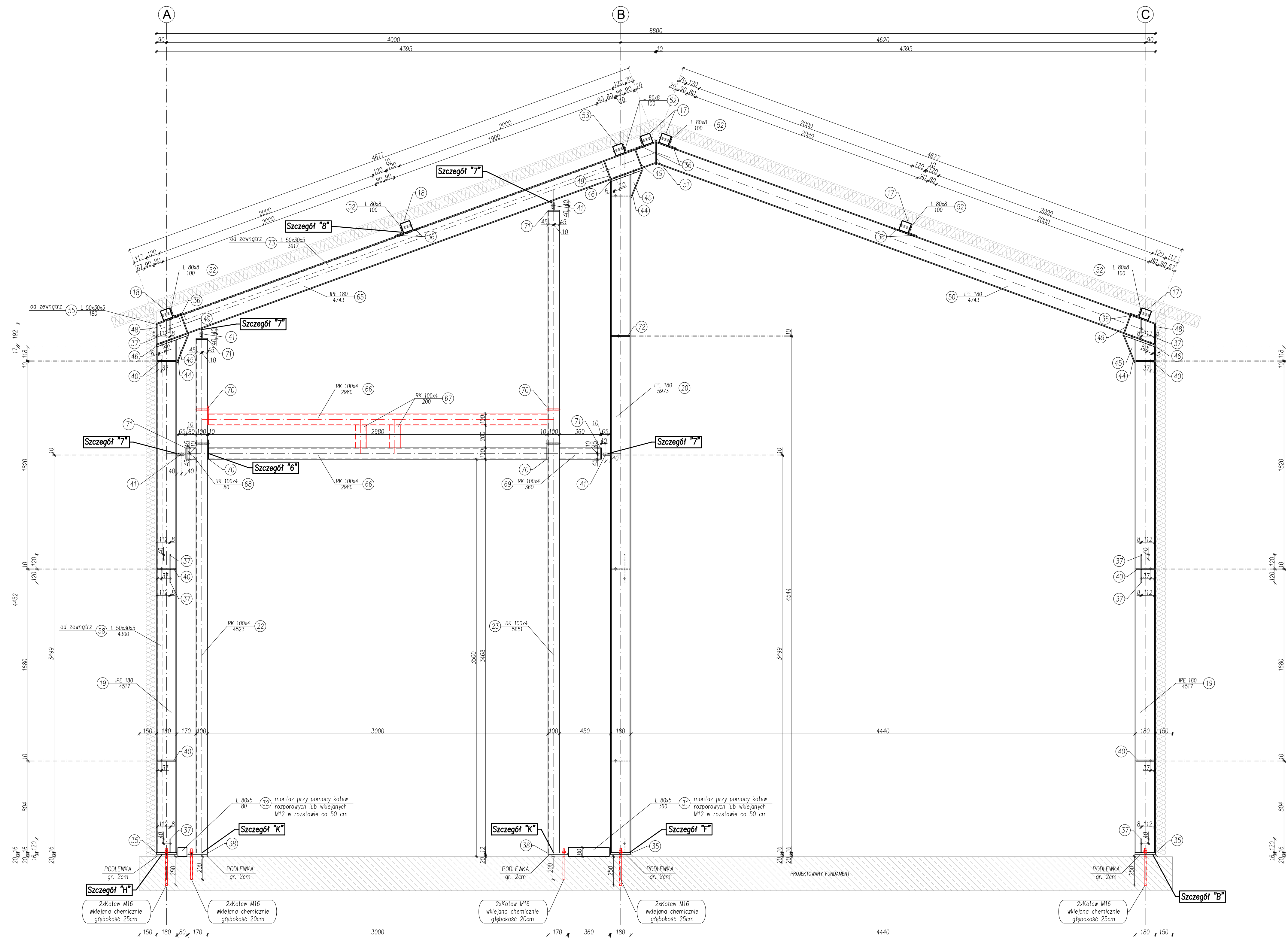




BUDYNEK POMPOWNI – KONSTRUKCJA W OSI "2"  
skala 1:20



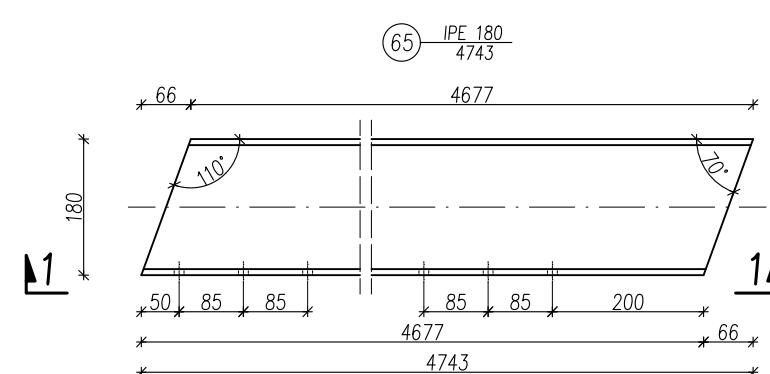
### OZNACZENIA ŚRUB I OTWORÓW

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| oznaczenie           |  |  |
| śruba/kotew          | M 12  | M 16  |
| klasa śruby/kotew    | 8.8   | 8.8   |
| średnica otworu [mm] | 13  | 18  |

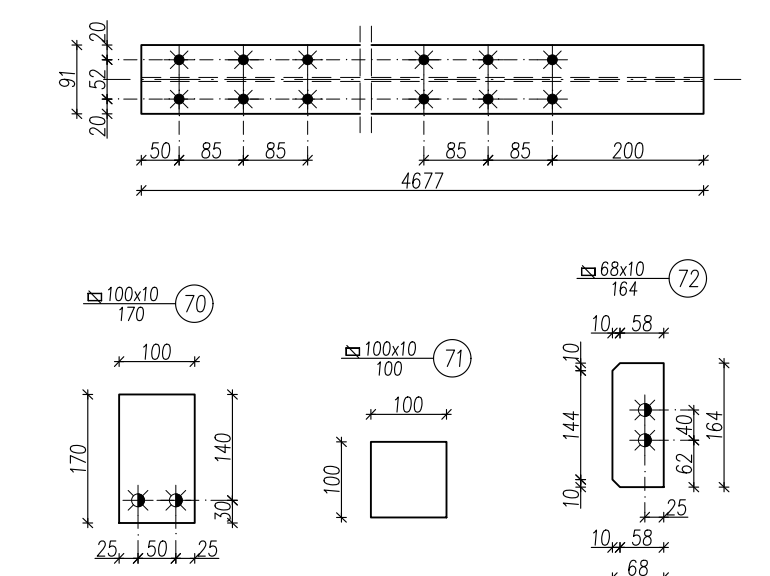
Stal:  
- konstrukcyjna: S235  
- kotwy: min. klasa 8.8

- WŁAGI:
- Wykonanie konstrukcji stalowej wg PN-EN 1090-2.
- Klasa wykonania konstrukcji: EXC2.
- Przed malowaniem wykonać czyszczenie całego elementu do SA 3.
- Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie w 10% systemie malarskim wg opisu technicznego i projektu architektury.
- Dobór metody spawania i materiału dodatkowego do spawania przez uprawnioną osobę.
- Niezależność spoiny pachwinowej przynajmniej o grubości 0,7 gr. cięsniejszą z łączonych elementów.
- Niezależność spoiny pachwinowej dwustronnej przynajmniej o grubości 0,5 gr. cięsniejszą z łączonych elementów.
- Niezależność spoiny czołowej przynajmniej o grubości cięsniejszą z łączonych elementów.
- Elementy stalowe ocynkować na podłożu o Z<sub>sm</sub>.

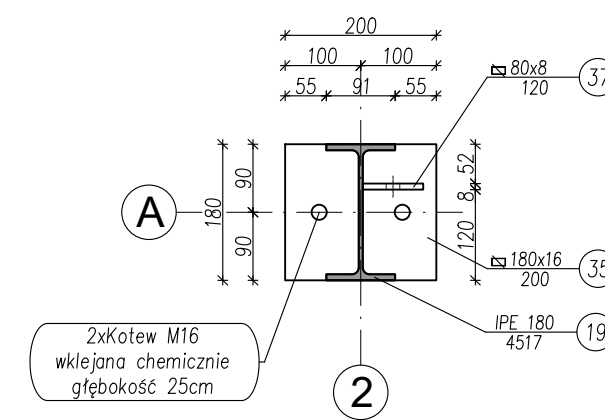
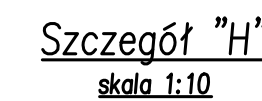
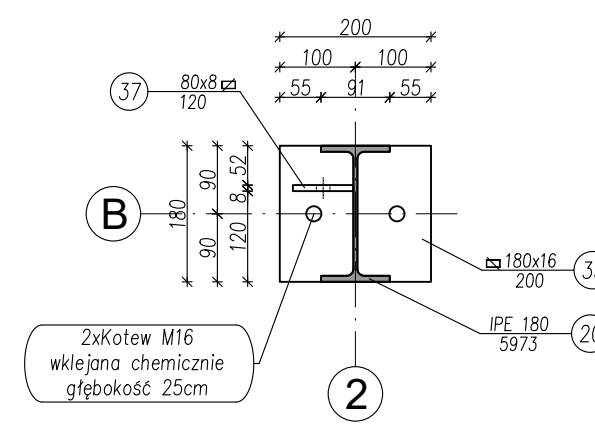
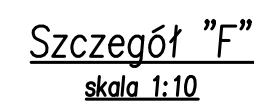
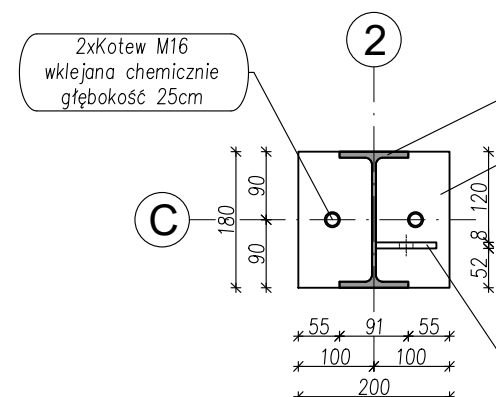
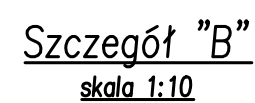
ELEMENTY skala 1:10



WIDOK 1-1



| ZESTAWIENIE STAŁ DLA BUDOWNY BUDYNKU POMOWNY CZYŚĆ STAŁ SZ35  |                  |             |             |                          |           |             |
|---|------------------|-------------|-------------|--------------------------|-----------|-------------|
| Poz.  | Wyszczególnienie | Długość [m] | Ilość sztuk | [kg/m,g/m <sup>2</sup> ] | set. [kg] | ogółem [kg] |
| 65  | 1PE 180x         | 4743        | 1           | 18.80                    | 89.17     | 89.17       |
| 66  | RK 100x4         | 2980        | 2           | 11.90                    | 35.46     | 70.92       |
| 67  | RK 100x4         | 200         | 2           | 11.90                    | 2.38      | 4.76        |
| 68  | RK 100x4         | 80          | 1           | 11.90                    | 0.95      | 0.95        |
| 69  | RK 100x4         | 160         | 1           | 11.90                    | 1.90      | 1.90        |
| 70  | cz 170x100x10    | 170         | 4           | 78.50                    | 1.33      | 5.33        |
| 71  | cz 100x100x10    | 100         | 4           | 78.50                    | 0.79      | 3.14        |
| 72  | cz 164x68x10     | 164         | 1           | 78.50                    | 0.88      | 0.88        |
| 73  | L 50x50x5        | 3917        | 1           | 2.96                     | 11.59     | 11.59       |
| RAZEM /BUDOWA BUDYNKU POMOWNY CZYŚĆ [kg]                      |                  |             |             |                          |           |             |
| RAZEM/BUD. BUD. POMOWNY CZYŚĆ z dodatkami na spoiny 1,8% [kg] |                  |             |             |                          |           | 194.04      |



Biuro projektowe



©Dębica ul. Wielopolska 23/4  
39-200 Dębica  
tel. 14 740 22 11  
e-mail: [projektownia@aqueduct.pl](mailto:projektownia@aqueduct.pl)

Inwestor

**Gmina Imielin**  
ul. Inwestorska 81  
41-407 Imielin

Prawa autorskie, zgodnie z prawem do reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia inwestora zabronione

**BUDOWA, ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W IMIELINIE**

**WRZĄZ Z ROZBIÓRKĄ OBIEKTÓW I URZĄDZENI KOLIDUJĄCYCH Z PROJEKTOWANĄ INWESTYCJĄ - ETAP**

|                           |  |                               |                  |
|---------------------------|--|-------------------------------|------------------|
| Stadium                   | Projekt techniczny                       | Branża                        | konstrukcja      |
| Adres obiektu budowlanego | Miejsc.                                  | Pow.                          | Woj.             |
| Projektowała              | mgr inż. Gabriel Sowa                    | 68-001/1 - konstrukcja        | 05.205r. śląskie |
| Sprawdził                 | mgr inż. Dominik Potwora                 | PDK/0010/PWK/24 - konstrukcja | 05.205r.         |
| Nazwa rysunku             | BUDYNEK POMPOWNI - KONSTRUKCJA W OSI "2" |                               | Skala<br>1:20    |
|                           |  |                               | Nr rys.<br>PT-25 |