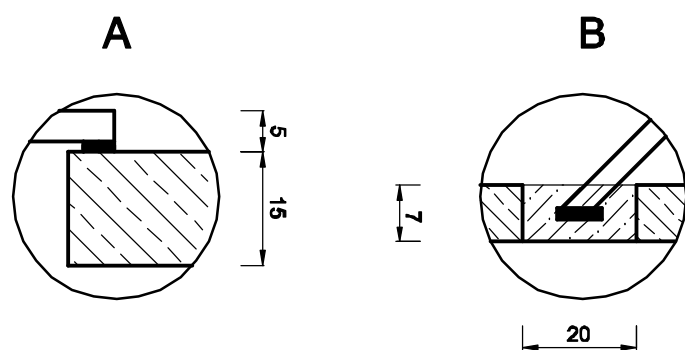
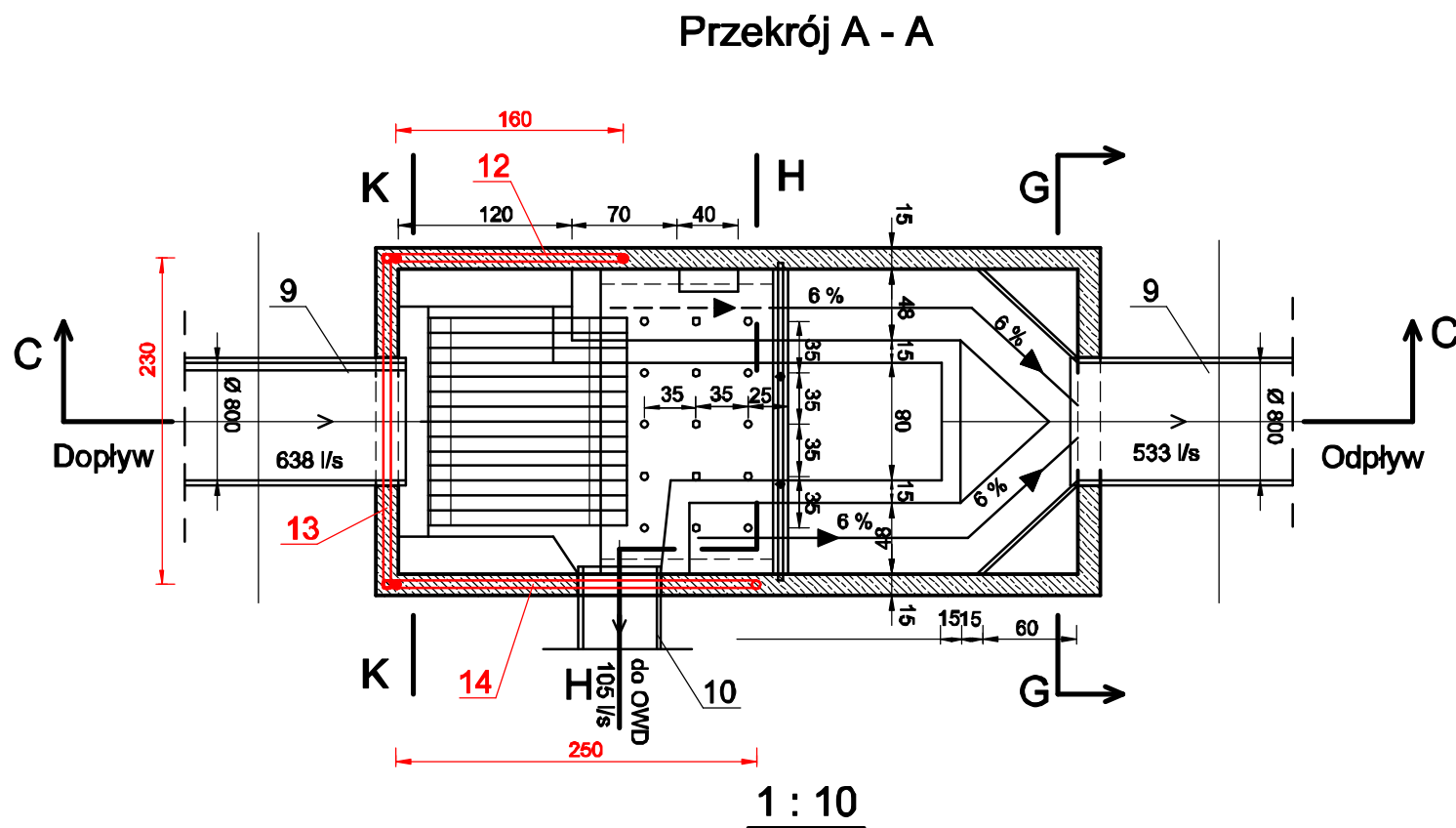
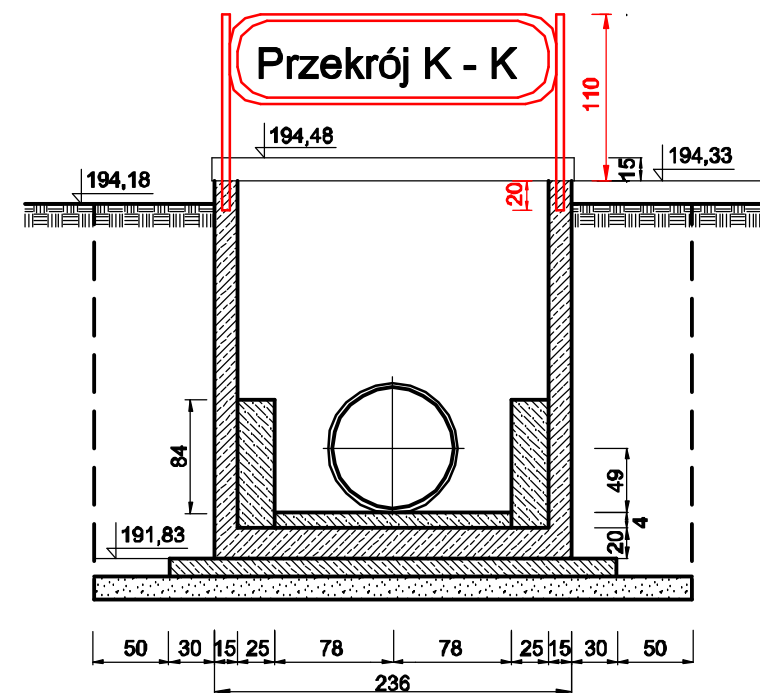
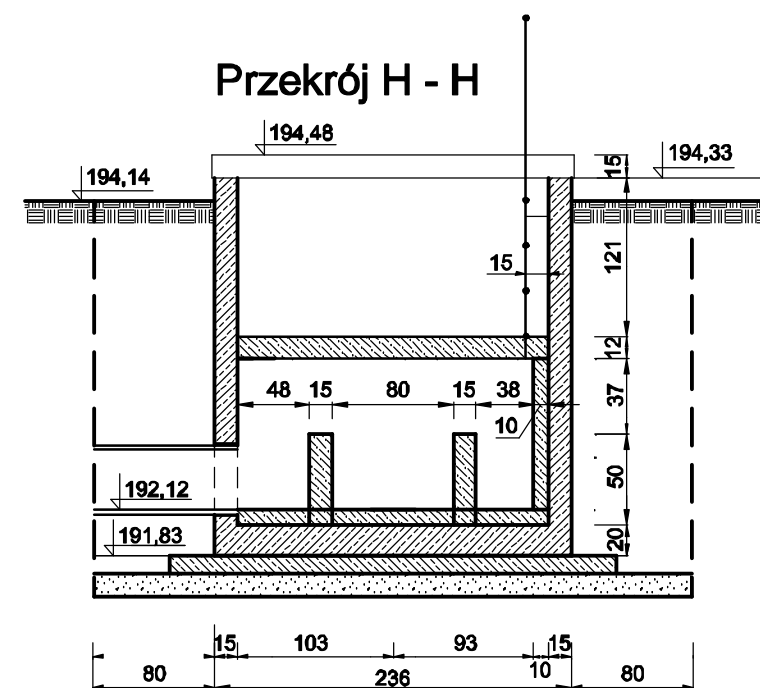
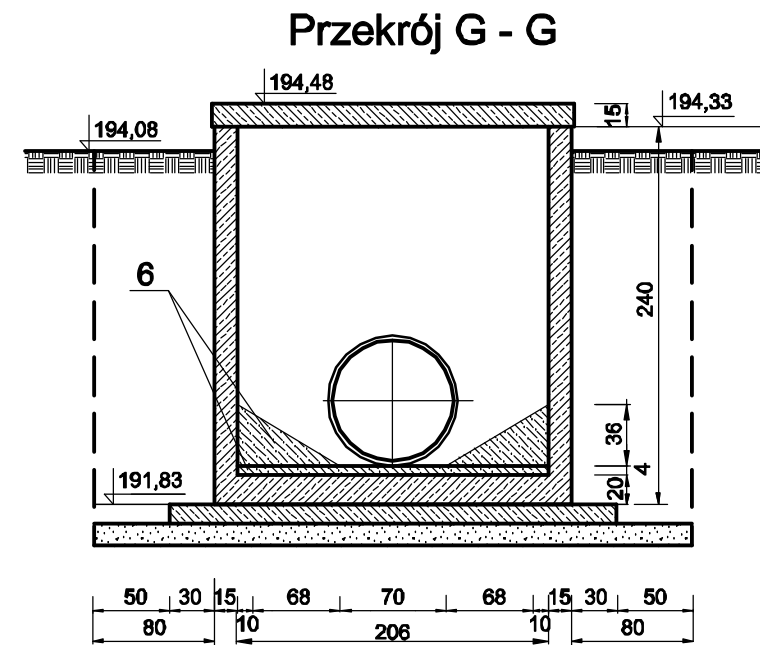
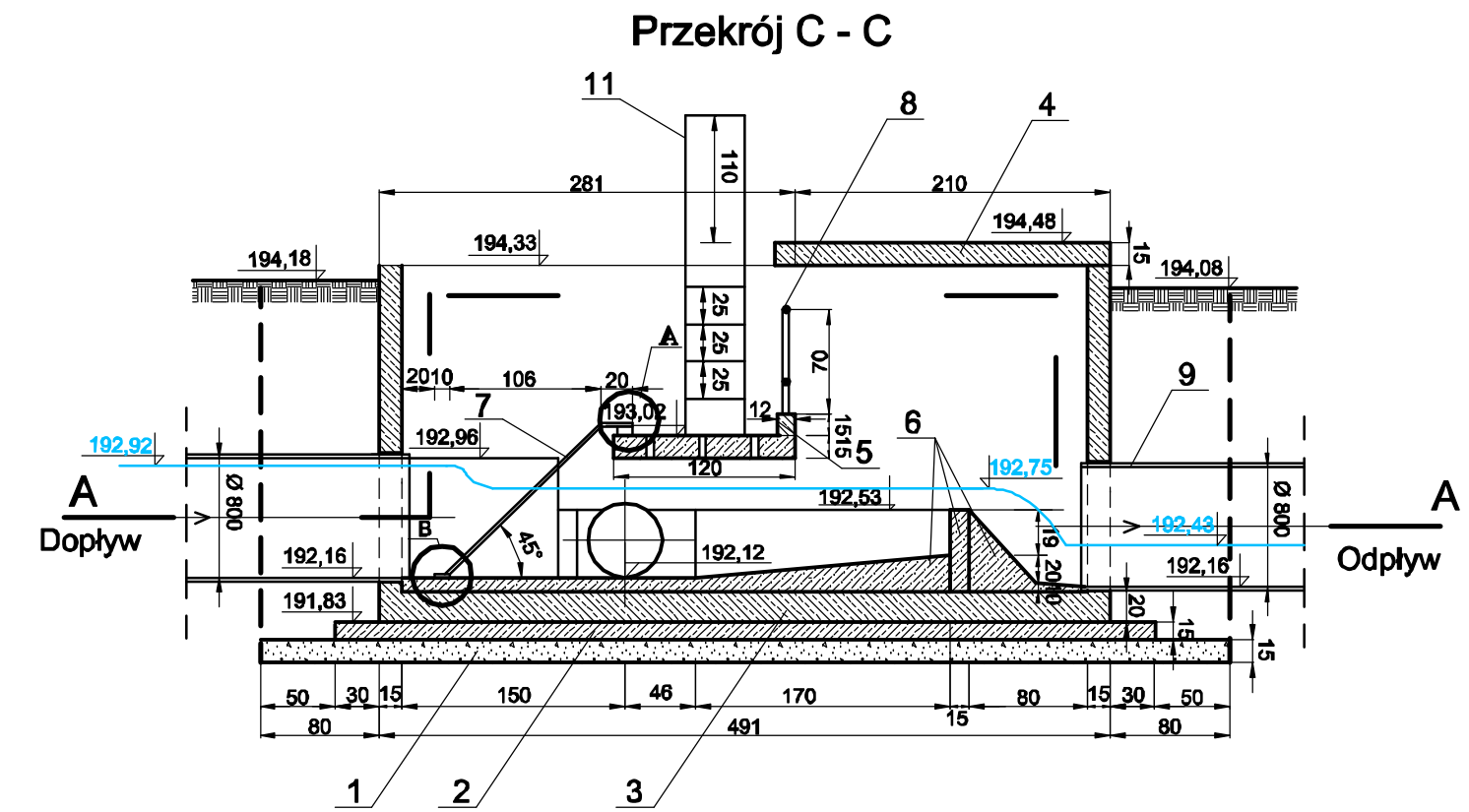




| Poz. | Element                                                         | Jedn.          | Ilość     | Norma, kat. wykonanie                            |
|------|-----------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--------------------------------------------------|
| 1    | Podłoże piasek śr. ziarn. zagęszczony                           | m <sup>3</sup> | 2,91      | Is ≥ 0,95                                        |
| 2    | Beton wyrównawczy B15 gęstoplastyczny                           | m <sup>3</sup> | 1,32      | posadowienie bezpośrednio na zaprawie cementowej |
| 3    | Prefabrykat żelbetowy komory 4,91x 2,36 x 2,55m                 | Mg             | 17,00     | dostawca prefabrykatu                            |
| 4    | Prefabrykat żelbetowy płyta 2,36 x 2,10 x 0,15m                 | Mg             | 1,78      | dostawca prefabrykatu                            |
| 5    | Prefabrykat żelb. płyta z otw. 2,06 x 1,20 x 0,12m              | Mg             | 0,72      | dostawca prefabrykatu                            |
| 6    | Beton hydrotech. gęstoplast. C35/45                             | m <sup>3</sup> | 1,92      | dostawca prefabrykatu                            |
| 7    | Krata stal. ocynkowana ogniowo. 30x 8 mm<br>3 segmenty po 500mm | kg             | 3x44,6    | wykonanie warsztatowe                            |
| 8    | Barierka z rur stal. ocynk. Ø 40mm                              | kg             | 9,72      | wykonanie warsztatowe                            |
| 9    | Rura kan. Ø 980/800 żelbet. WIPRO                               | m              | przedmiar | katalog rur Wipro                                |
| 10   | Rura kan. DN400 - SN 8kN/m <sup>2</sup>                         | m              | przedmiar | katalog rur kan. PVC                             |
| 11   | Drabinka stal. ocynk. z poręczą o wys.1100+900mm                | kpl.           | 1         | wykonanie warsztatowe w/g Rys. T9                |
| 12   | Barierka typ Olsztyński                                         | m              | 1,60      | stal ocynkowana                                  |
| 13   | Barierka typ Olsztyński                                         | m              | 2,30      | stal ocynkowana                                  |
| 14   | Barierka typ Olsztyński                                         | m              | 2,50      | stal ocynkowana                                  |

## Uwagi

- Wymogi dot. prefabrykatów żelbetowych :
  - beton min. C35/45;
  - wodoszczelność W - 8;
  - mrozoodporność F - 100;
  - powierzchnia zewnętrzna : farba bitumiczna ASOL-F;
  - powierzchnia wewnętrzna : powłoka olejoodporna.
- Prefabrykat 4 posadowić bezpośrednio na zaprawie (ca 4 cm) cementowej M10.

| WOSAN –USŁUGI PROJEKTOWE; ul. Karbońska 5/10; 25-640 Kielce                                                                                                           |                         |                  |                |        | Opracowanie<br>P.W. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------|---------------------|
|                                                                                                                                                                       | Imię i nazwisko         | Numer uprawnień  | Specjalność    | Podpis | Data<br>04.2015r    |
| Projektował                                                                                                                                                           | mgr inż. Konrad Rachuna | SWK/0207/POOS/13 | Inż. sanitarna |        |                     |
| Sprawdził                                                                                                                                                             | mgr inż. Katarzyna Zeja | SWK/0131/POOS/06 | Inż. sanitarna |        |                     |
| Przedsięwzięcie Budowa dróg, sieci kanalizacji sanitarnej, deszczowej, wodociągowej i sieci energetycznej dla uzbrojenia terenów inwestycyjnych w Zawadzie gm. Dębica |                         |                  |                |        |                     |
| Inwestycja Budowa dróg, sieci kanalizacji deszczowej i sieci energetycznej dla uzbrojenia terenów inwestycyjnych w Zawadzie gm. Dębica                                |                         |                  |                |        | Skala<br>1 : 25     |
| Przedmiot rysunku                                                                                                                                                     |                         |                  |                |        | Numer rysunku<br>5  |

OWD 2 - Komora rozdziału z kratą