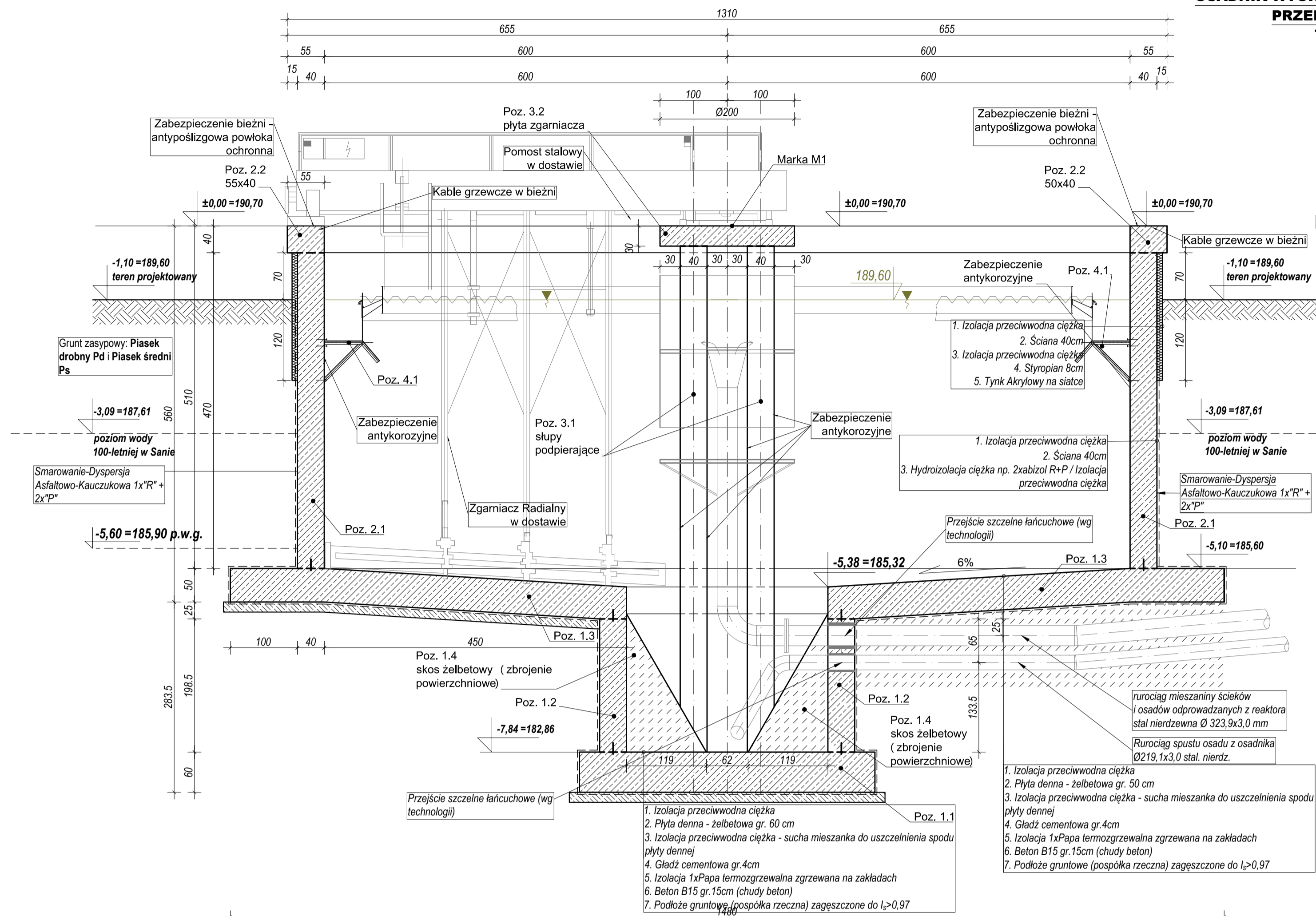
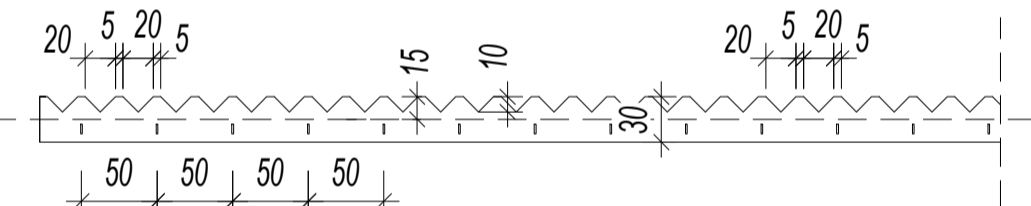


OSADNIK WTORNY OB.107A i 107B

PRZĘKRÓJ A-A

1:50

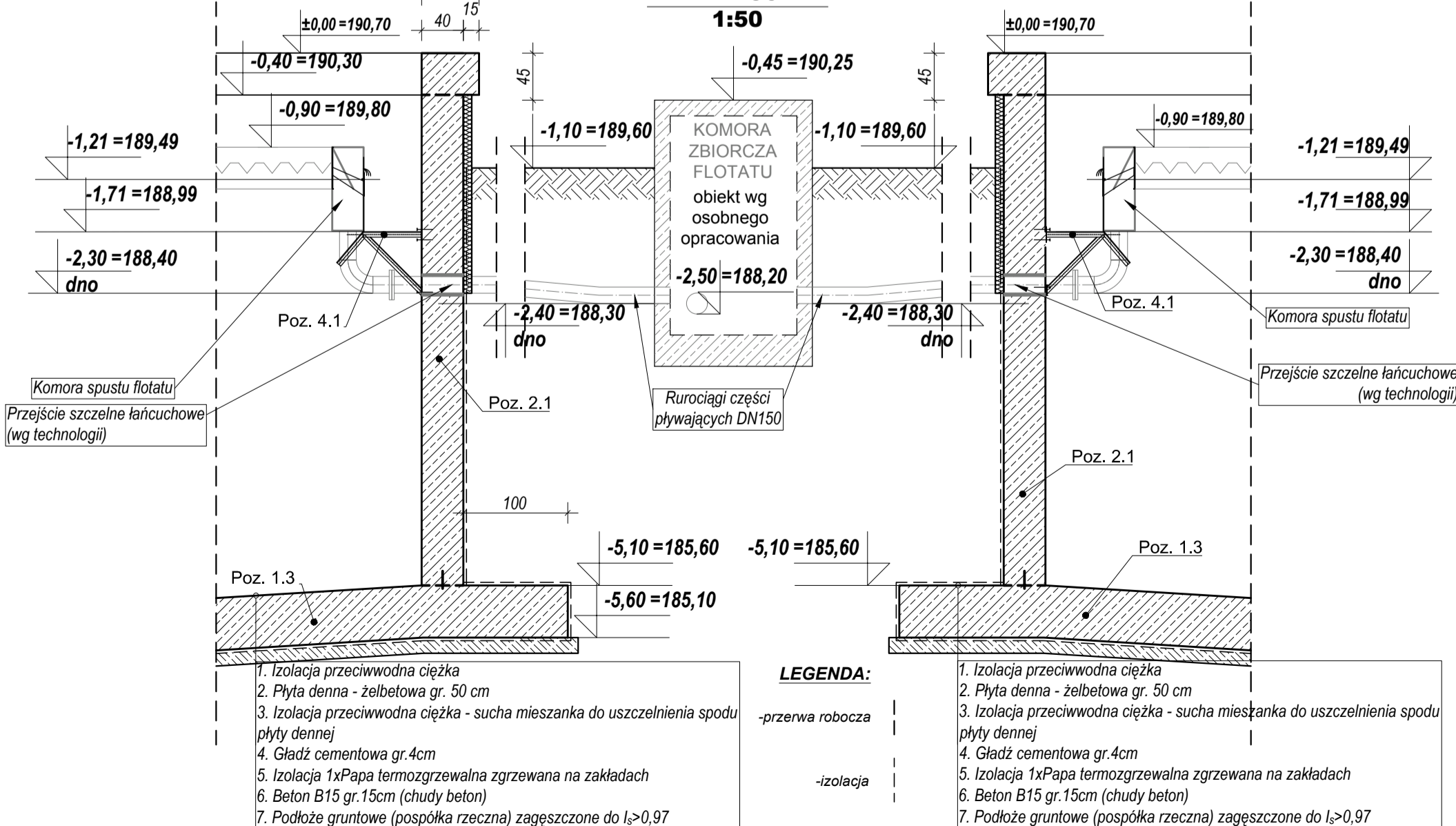
Krawędź przelewowowa
Przelew pilasty - Szczegóły

Przelew pilasty:
Długość krawędzi przelewowej dla jednego osadnika: $L=34,2\text{ m}$
Obciążenie hydrauliczne krawędzi przelewowej: $\frac{122}{34,2}=1,78\text{ m}^3/(\text{m}\cdot\text{h}) < 10$
Graniczne obciążenie krawędzi przelewowej osadnika wg ATV dla koryt z jednostronną krawędzią przelewową $10\text{ m}^3/(\text{m}\cdot\text{h})$
Wykonanie stal nierdzewna OH18N9

OSADNIK WTORNY OB.107A i 107B

PRZĘKRÓJ B-B

1:50



LEGENDA:

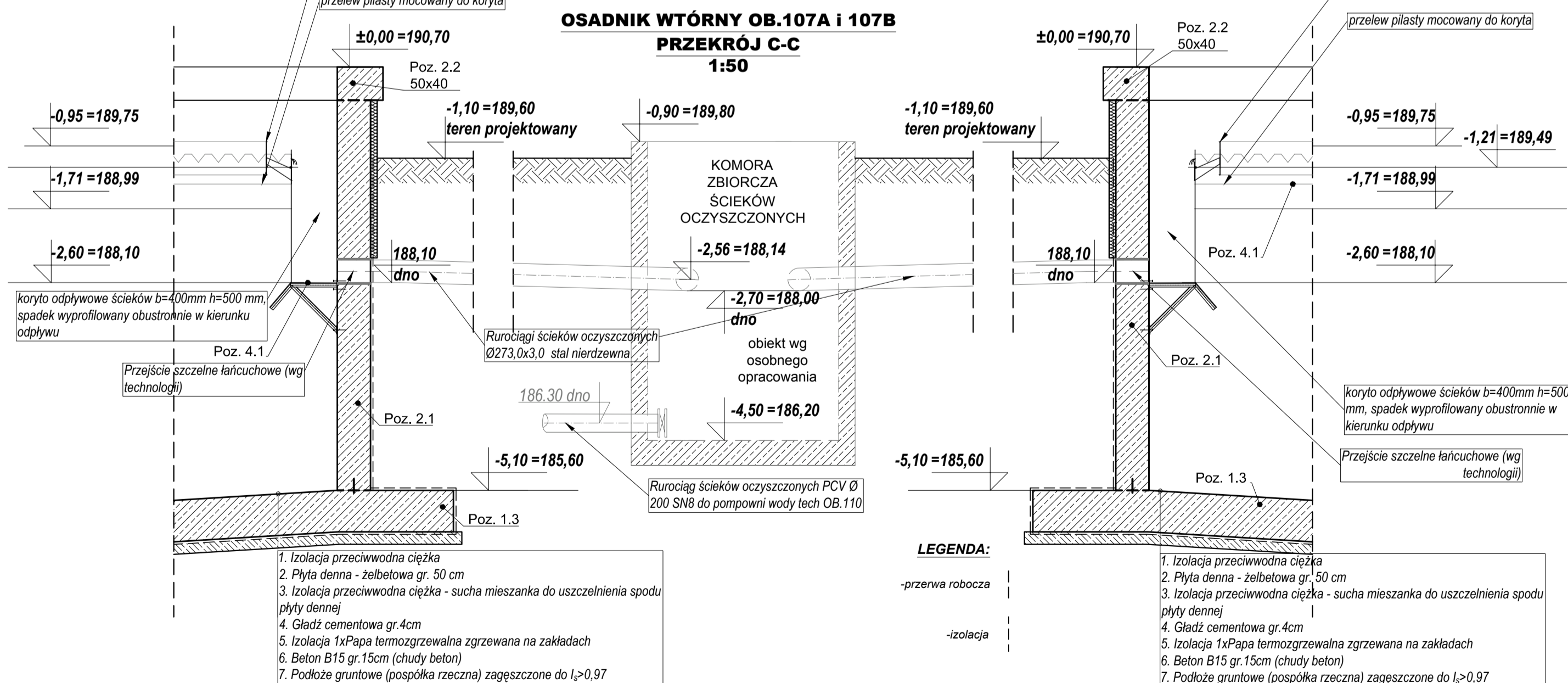
-przerwa robocza

-izolacja

OSADNIK WTORNY OB.107A i 107B

PRZĘKRÓJ C-C

1:50



LEGENDA:

-przerwa robocza

-izolacja

BETON : C30/37 (B37) ; wodoszczelny W-8; F-150
BETON PODKŁADOWY : C12/15
CEMENT CEM III/A 32,5N - LH/HS/RNA
KLASA EKSPLOZJYJ: XA2, XC4, XF3, XD2
STAL ZBRÓJENIA: A III N (RB500 W)
STAL KONSTRUKCYJNA: 1.4301

1. Wszystkie prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej pod nadzorem osoby uprawnionej.
2. Rysunek rozpatrywać z rysunkiem branży technologicznej, sanitarnej i elektrycznej. Przed przystąpieniem do prac zlokalizować wszystkie sieci w obiekcie.
3. Usytuowanie obiektu wg planu zagospodarowania terenu.
4. Uszczelnienie przejść rurociągów za pomocą łączuchów szczelnych. Tuleje stalowe uszczelniające przejścia - montować na etapie wykonawstwa.
5. Wiazy wg rozwiązań systemowych.
6. Rzędne w m, wymiary w cm.
7. Dozbroić przejścia szczelne wg opisu i szczegółów zbrojenia.
8. Izolacja pionowa i pozioma - izolacja przeciwwodna ciężka.
9. Izolacja pozioma pod płytą dno z papy termozgrzewalnej zgrzewanej na zakład. Bezpośrednio pod płytą dno - sucha mieszanka do uszczelnienia spodu płyty dennej.
10. Warstwy gruntów plastycznych wymienić na pospółkę rzeczna zagęszczoną do $\lambda > 0,97$.
11. Krawędzie ostre i naroża wykonać z fazą 2,0cm.
12. Uszczelnienie przerwy roboczej wg rozwiązań systemowych.
13. Podkładki dystansowe między zbrojeniem a szalunkiem jako systemowe.
14. Otulenie zbrojenia 45mm dla ścian i 50mm dla płyty dennej.
15. Nie dopuszczalne jest podkopkiwanie konstrukcji, odsłanianie konstrukcji na działanie zjawisk atmosferycznych bądź zmiana projektowanego poziomu terenu (zagłębienia w gruncie).

| | | | |
|-----------------------|---|-------------|---------------------|
| AA | | | |
| Revizja nr. | Data | Wykonaw | Przebieg realizacji |
| INWESTOR | GMINA RADYMNO ul. Lwowska 38 37-550 Radymno tel./fax: (0 16) 628 11 38 / (0 16) 628 24 19 email: og@radymno.gro.onet.pl | | |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | BGI PROJEKT CONSULTING Sp. z o.o. ul. Podkarpacka 59 A, 35-082 Rzeszów tel. 17 861 50 80 | | |
| NAZWA INWESTYCJI: | ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI ŚWIĘTE gm. RADYMNO | | |
| ADRES INWESTYCJI: | Jednostka ewidencyjna: 180408_2_Radymno obręb: 0013 Sośnica, dz nr ewid. 434, 435/1, 436/1, 440, 454/1, 457, 458, 459, 460/1, 724, obręb: 0015 Święte dz nr ewid. 427, 741/1, 742/1 | | |
| PRZEDMIOT RYSUNKU: | OB. 107A i OB.107B OSADNIK WÓTRNY; PRZĘKRÓJE | | |
| STADIUM: | SKALA: | NR RYSUNKU: | FORMAT: |
| PB | 1:100 1:50 | K.12 | A2 |
| BRANŻA: | KONSTRUKCJA | | |
| FUNKCJA: | TYTUŁ, IMIĘ I NAZWISKO: | | |
| GŁÓWNY PROJEKTANT: | inż. Alicja Miciła | | |
| SPRAWDZILI: | inż. Teresa Wielgoz | | |
| OPRACOWAŁ: | mgr inż. Tomasz Mazurek | | |
| OPRACOWAŁ: | mgr inż. Witold Hajduk | | |