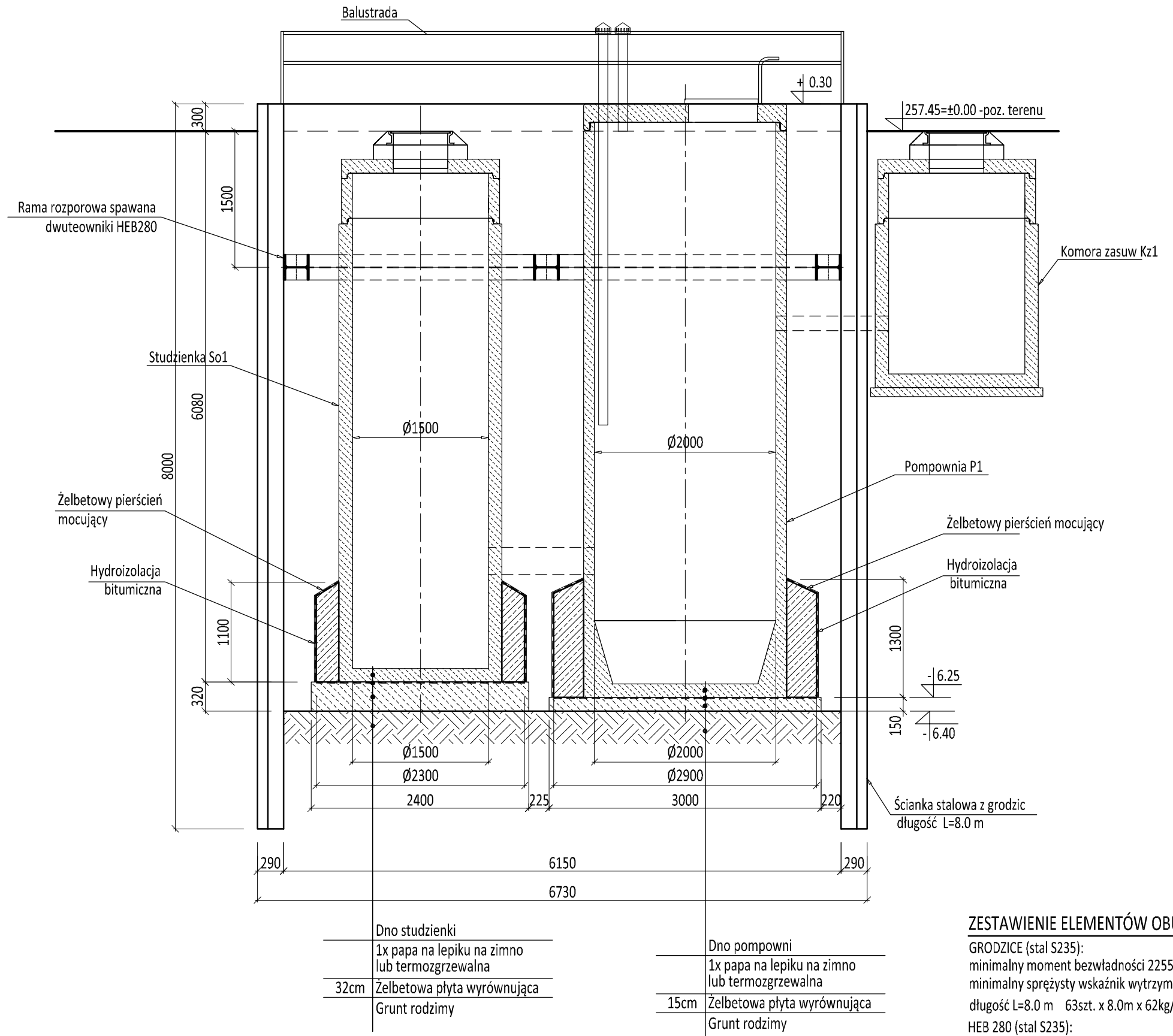
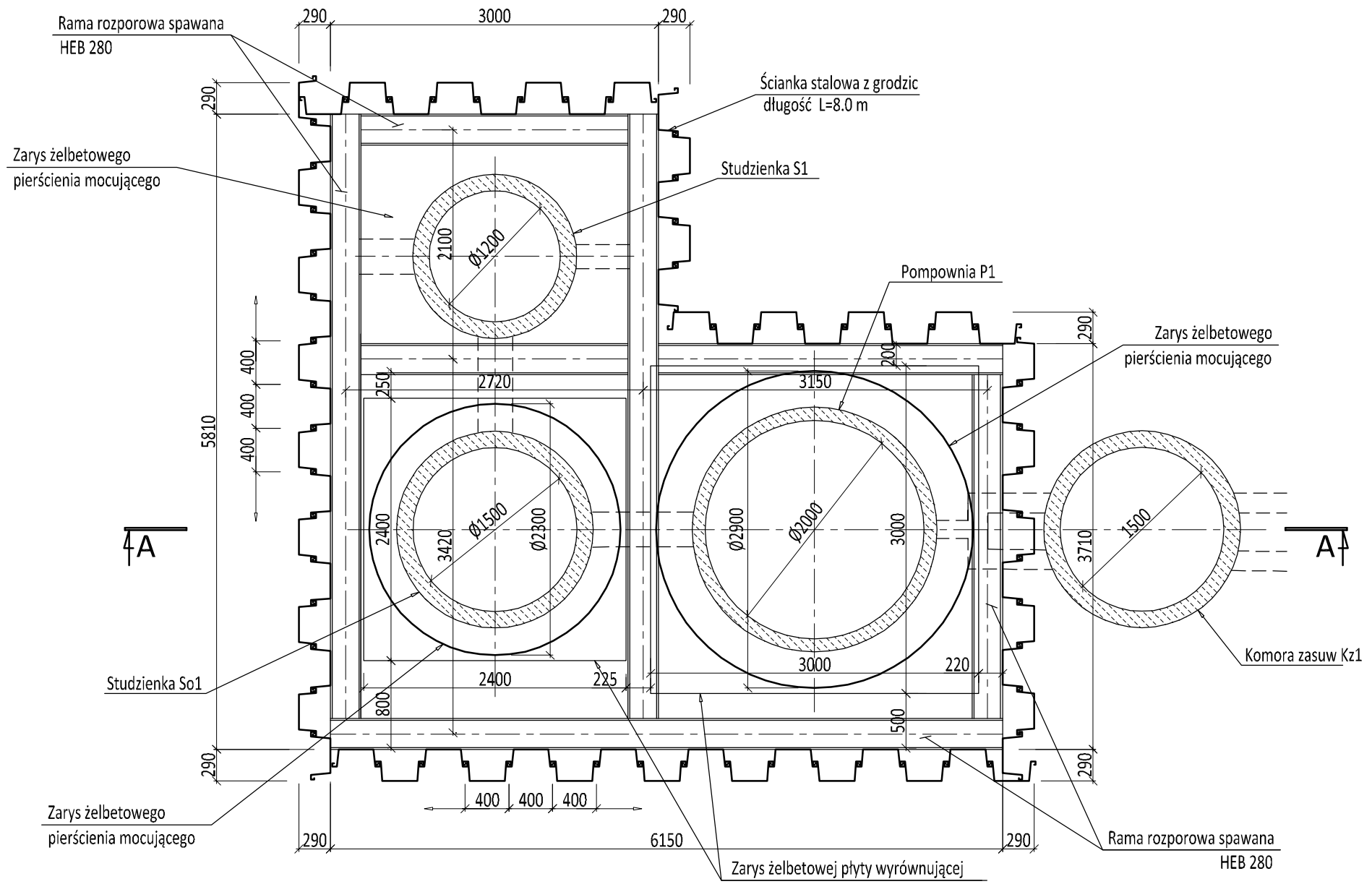
ZABEZPIECZENIE WYKOPU
I POSADOWIENIE POMPOWNI "P1" ORAZ STUDZIENKI "So1" i "S1"

A-A
skala 1:50



RZUT
skala 1:50



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW OBUDOWY:

GRODZICE (stal S235):
minimalny moment bezwładności 22550cm^4/m
minimalny sprężysty wskaźnik wytrzymałości 1550cm^3/m
długość L=8.0 m 63szt. x 8.0m x 62kg/m = 31248 kg

HEB 280 (stal S235):
długość L=6.15 m 1szt. x 6.15m x103.00kg/m =634 kg
długość L=5.53 m 2szt. x 5.53m x103.00kg/m =1139 kg
długość L=3.15 m 2szt. x 3.15m x103.00kg/m =649 kg
długość L=2.44 m 2szt. x 2.44m x103.00kg/m =503 kg

UWAGI:
1. Rzędne posadowienia pompowni oraz sudzienek ustalić zgodnie z rysunkami technologicznymi.
2. W miejscu posadowienia studzienki S1 wykonać podbudowę z kruszywa zagęszczonego Is=0.97 o grubości wynikającej z poziomu posadowienia studzienki.
3. Po zakończeniu robót montażowych zbiornik pompowni i studzienek obsypać gruntem niespoistym (piaskiem) zagęszczanym warstwami wg wytycznych dostawcy zbiorników.
4. Obudowę wykopu zdemontować po obsypaniu zbiornika pompowni i studzienek.
5. Zbiornik pompowni i studzienek jest pokazany poglądowo. Dokładne dane techniczne zbiorników, usytuowanie otworów, włazów, elementów wewnątrz zbiornika, grubości ścian, dna, płyty pokrywowej, pokrywę włazu i inne szczegóły techniczne dostawca jest zobowiązany dostosować do wytycznych technologicznych i obciążeń wynikających z lokalizacji zbiorników.

HYDROEKO Jerzy Jarząb 43-400 Cieszyn, ul. Wiejska 51

Projektował:
mgr inż.
Z. Gębczyński
specjalność konstrukcyjna
upr.nr SLK/0250/POOK/03

Inwestor: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.zoo.
ul. Słowicza 59, 43–400 Cieszyn

Temat: Projekt budowlany
budowy/przebudowy sieci kanalizacji sanitarnej
w rejonie ulic: Frysztackiej i Chemików w Cieszynie
ETAP I

Tytuł rys.:
Zabezpieczenie wykopu dla pompowni P1

Data:	Skala:	Nr rys.:
06.2018	1:50	14/1