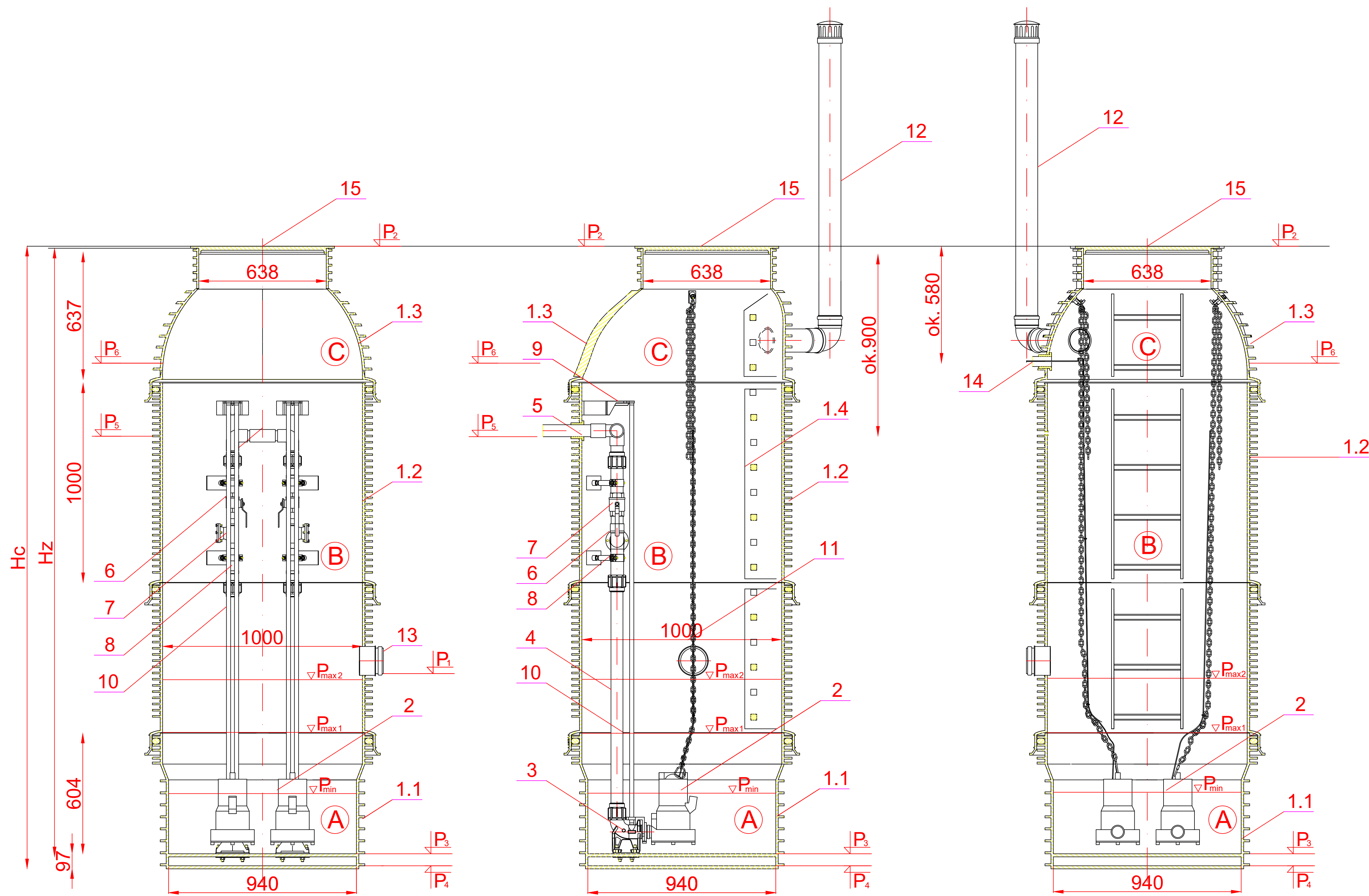
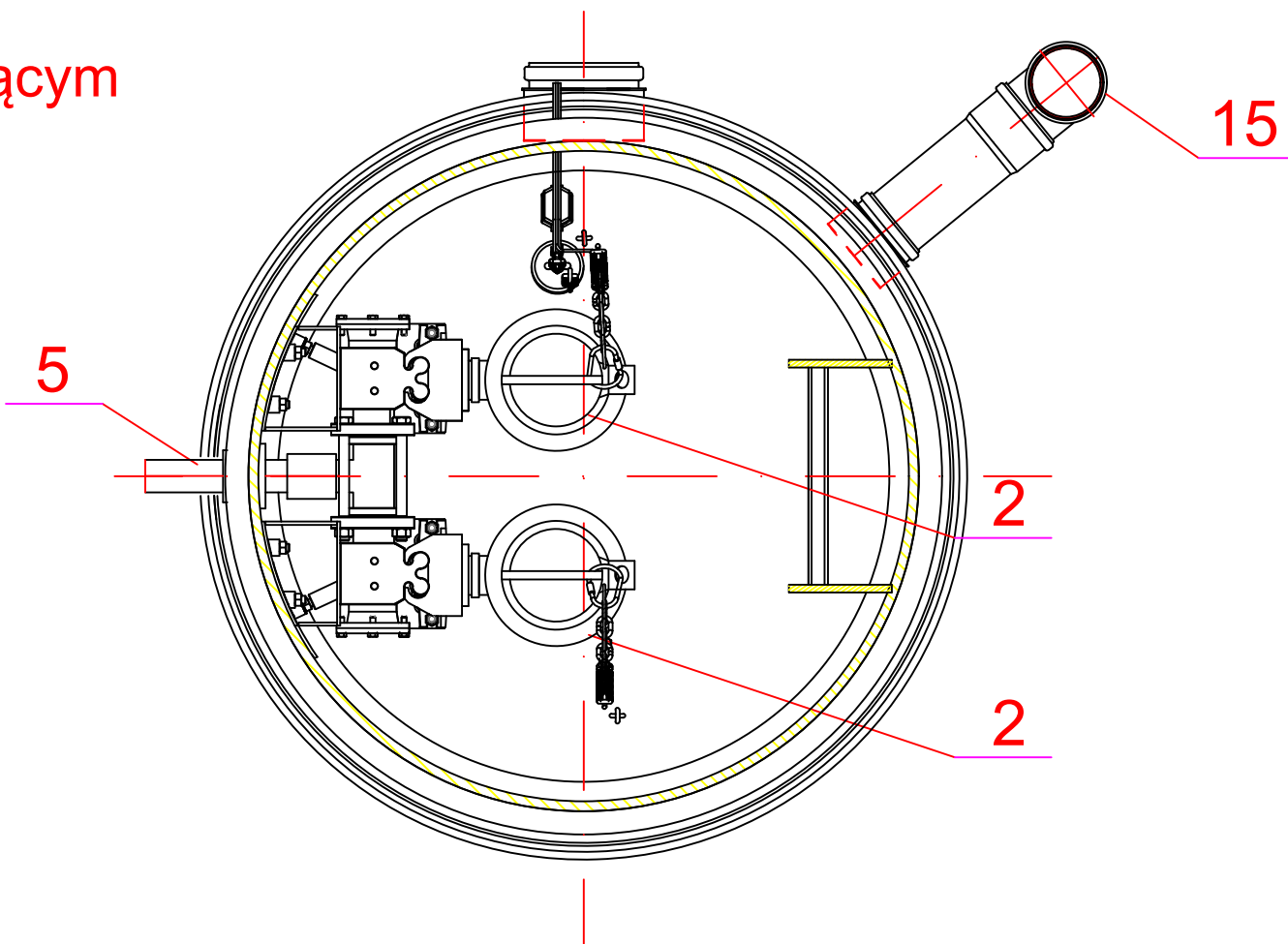
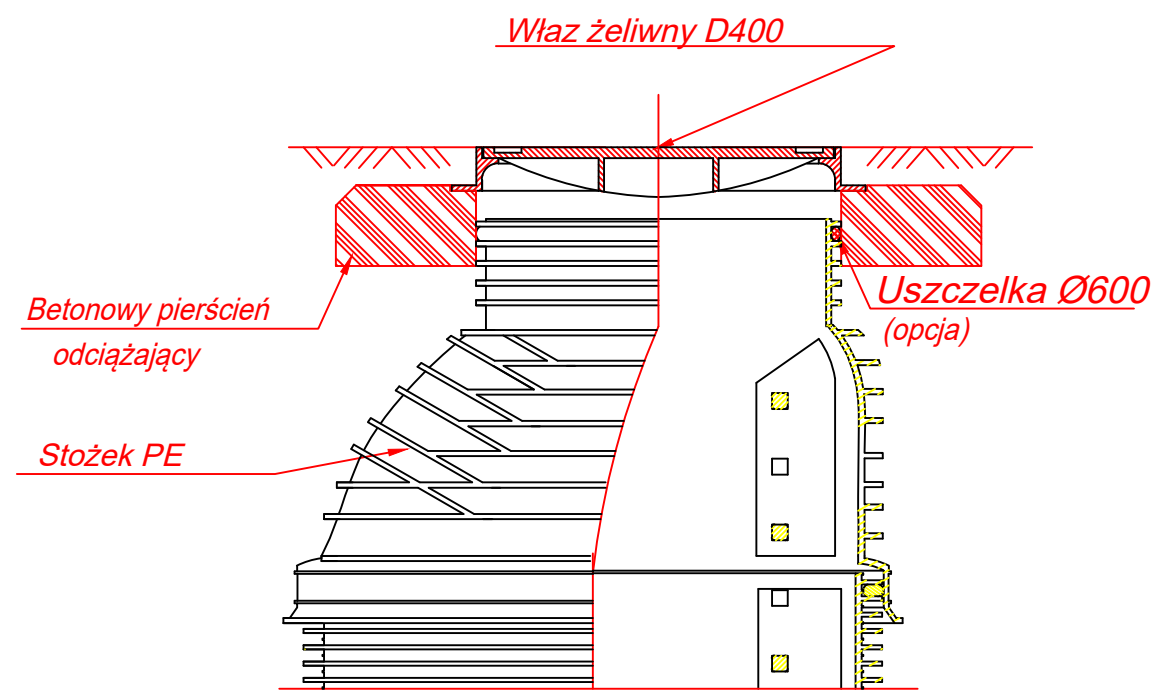


POMPOWNIA W ZBIORNIKU TEGRA Z POMPAMI AS 0630 S22-4D (wirnik 205mm)



Właz żeliwny ułożony na betonowym pierścieniu odciążającym



- BUDOWA POMPOWNI:
- 1. Zbiornik pompowni dwupompowej wykonany z modułów z PE, łączonych kielichowo:
  - 1.1. Dno zbiornika z płytą montażową kolana sprzęgającego-moduł A
  - 1.2. Pierścień dystansowy 1,0 m z mocowaniem górnego wspornika prowadnic i obejmą instalacji - moduł B
  - 1.3. Stożek - moduł C
  - 1.4. Drabinka
  - 2. Pompa typoszeregu AS 0630 S22-4D (S224) firmy Sulzer (2szt.) zatapialna
  - 3. Kolano sprzęgające 2"(2szt) z dolnym wspornikiem prowadnic i dołącznikiem pompy 2"/11/4"
  - 4. Wewnętrzna inst. tłoczna 2 1/2" mm
  - 5. Uszczelnienie przejścia przewodu tłoczego-uszczelka "in situ" 75/90mm
  - 6. Kulowy zawór zwrotny (żeliwo) 2 1/2"
  - 7. Zawór odcinający (stal nierdzewna) 2 1/2" lub zasuwą 2 1/2"
  - 8. Łączniki armatury ze stali nierdzewnej 2 1/2"
  - 9. Górny wspornik prowadnic
  - 10. Prowadnice pomp - rura st. oc. 3/4"
  - 11. Łańcuch do montażu i demontażu pompy
  - 12. Inst. wentylacji grawitacyjnej-kominki 110mm włączone do zb. kształtką "in situ" 110mm
  - 13. Podłączenie dopływu grawitacyjnego Ø250mm
  - 14. Przepust kablowy 50 mm uszczelniony uszczelką "in situ" 50/60mm
  - 15. Zwieńczenie zbiornika klasy D400

Parametry pompowni		Oznaczenie	
Wydajność przepompowni ścieków	Q	m <sup>3</sup> /godz dm <sup>3</sup> /s	40,3
Poziom dna odpływu grawitacyjnego	P 1	mnpm	77,32
Poziom terenu w miejscu posadowienia pompowni	P 2	mnpm	81,00
Poziom dna zbiornika	P 3	mnpm	75,80
Poziom posadowienia pompowni	P 4	mnpm	75,70
Poziom osi przewodu tłoczego	P 5	mnpm	79,88
Poziom osi przepustu kablowego	P 6	mnpm	80,23
Rodzaj zwieńczenia	Typ	Klasa	D400
Wysokość zwieńczenia	h	mm	200
Wysokość katalogowa pompowni	Hz	m	5,00
Głębokość całkowita pompowni	Hc	m	5,30
Średnica przewodu tłoczego za pompownią	D T	mm	110
Materiał przewodu tłoczego			PE
Długość przewodu tłoczego	L T	m	32,00
Poziom dopływu do odbiornika	H T	mnpm	80,21
Nadciśnienie w odbiorniku	P o	Mpa	0,00
Typ pomp			AS 0630 S22-4D