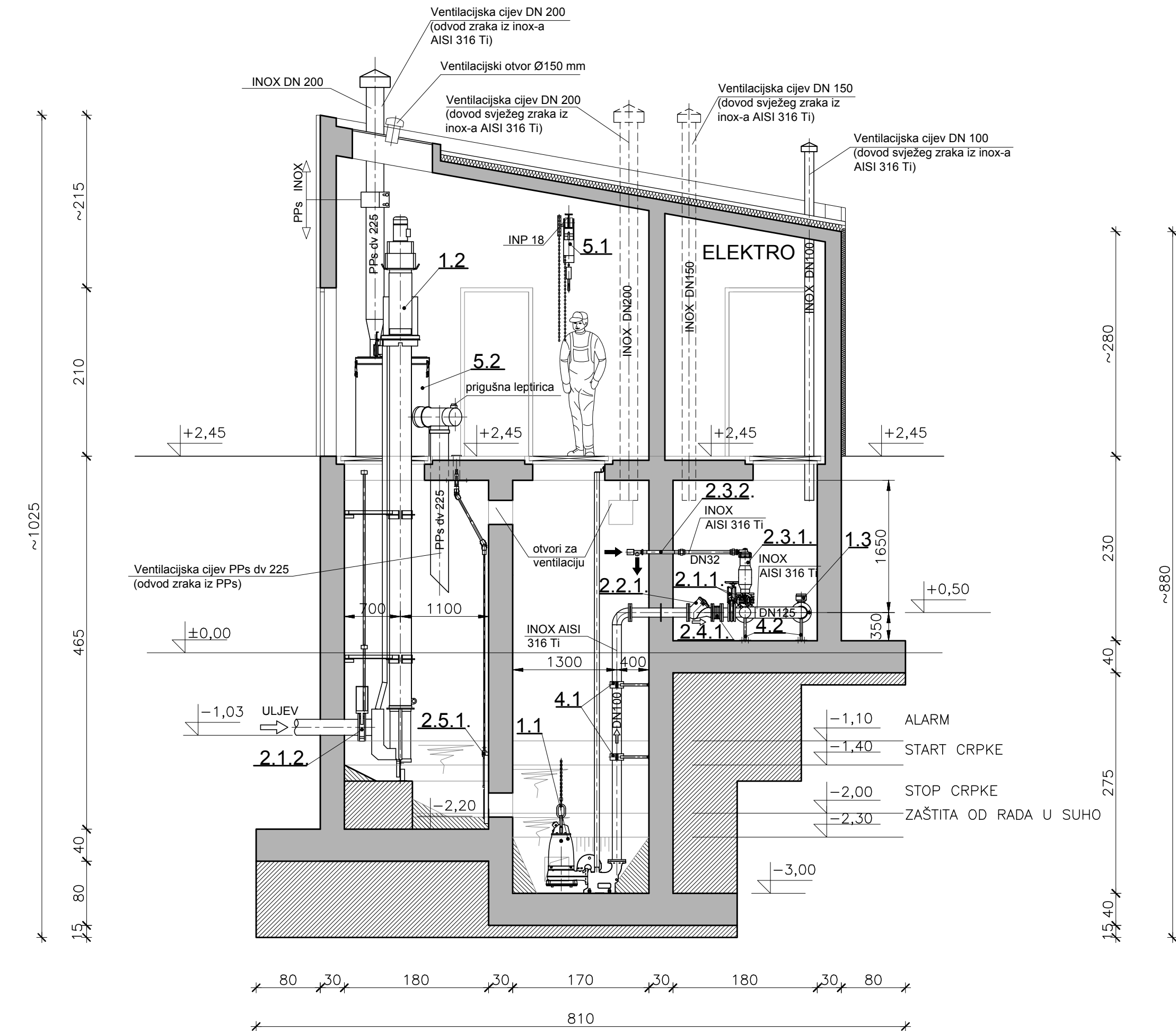
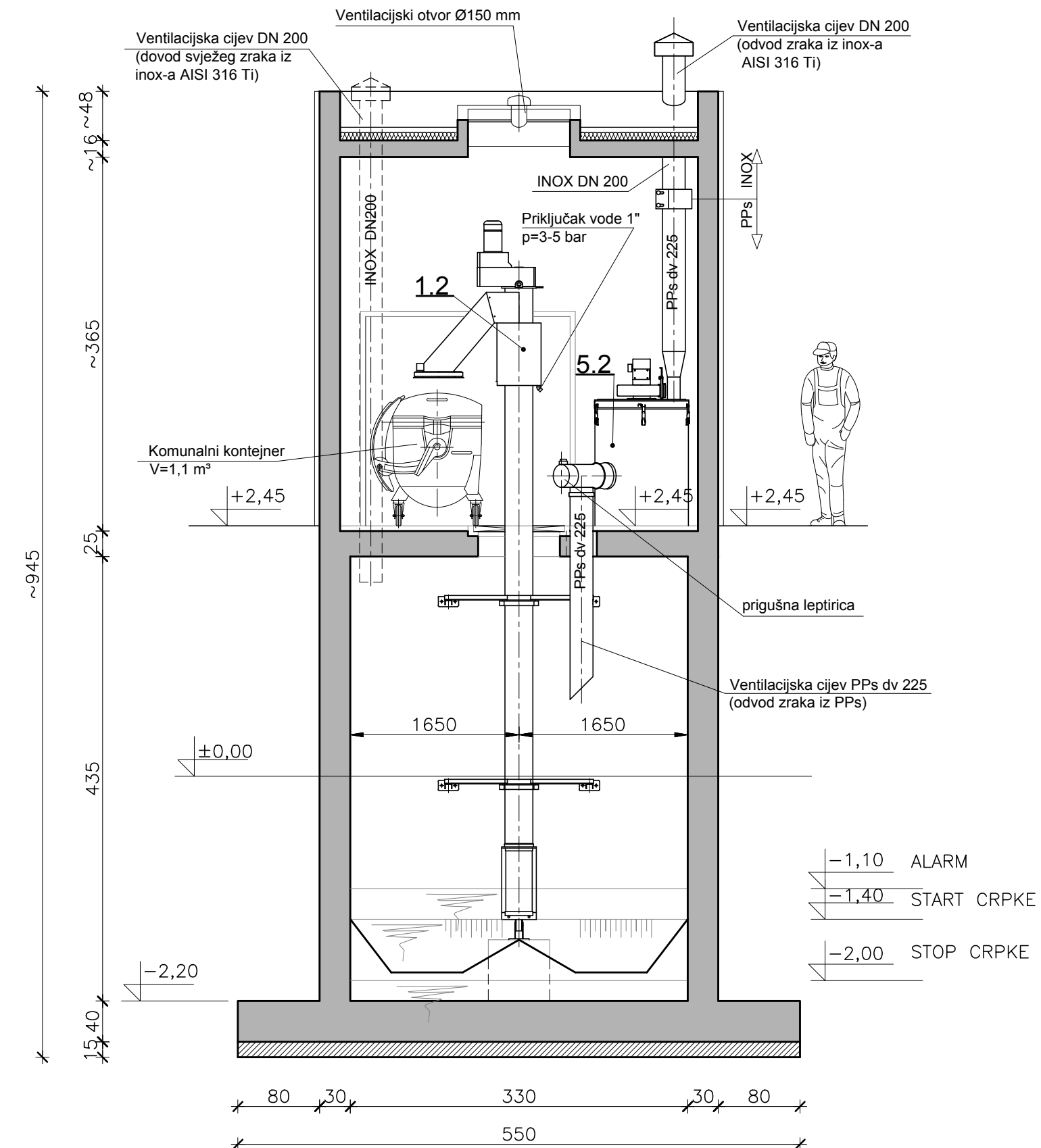


PRESJEK A-A



PRESJEK B-B

SPECIFIKACIJA STROJARSKE OPREME
UPOV "SUĐURAD"

1. Oprema

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
1.1.	Potopna kanalizacijska crpka (1+1), Q=12,9 l/s; H=32,3 m; P=11 kW (po crpki)	2		Svaka crpka mora biti opremljena mlaznim ventilom
1.2.	Vertikalno fino pužno sito - svjetli otvori Ø 3mm, Q= do 45 l/s; P=1,1 kW	1		Detaljan opis dan je troškovnikom
1.3.	Elektromagnetski mjerač protoka, L=250 mm	1	125	Kompaktne izvedbe

2. Armatura

2.1. Nožasti zasun

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
2.1.1.	Nožasti zasun s ručnim kolom, L=52 mm	4	100	
2.1.2.	Nožasti zasun s ručnim kolom, L=60 mm	1	200	

2.2. Nepovratni ventil

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
2.2.1.	Nepovratni ventili s kuglom, L=300 mm	2	100	

2.3. Zračni ventil

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
2.3.1.	Automatski odzračno - dozračni ventili za otpadnu vodu	1	100	
2.3.2.	Odzračno-dozračni cjevovod zračnog ventila	1	32	

2.4. Montažno-demontažni komad

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
2.4.1.	Montažno - demontažni komad, L=115 mm	3	100	

2.5. Zidna zapornica

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
2.5.1.	Zidna zapornica 300x300 mm	1		
2.5.2.	Zidna zapornica 300x300 mm	1		
2.5.3.	Zidna zapornica 300x300 mm	1		

3. Cijevni razvod iz nehrđajućeg čelika - detaljan opis dan je troškovnikom

4. Oslonci cjevovodnog razvoda

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
4.1.	Ukruta vertikalne tlačne cijevi	4	100	
4.2.	Oslonac kolektora	3	125	

5. Ostalo

Pozicija	Predmet	Kom.	DN (mm)	Opaska
5.1.	Ručna dizalica sa pokretnom "mačkom" nosivosti 10 kN (1t)	1		
5.2.	Suhi filter za prisilni odis zraka putem ventilacijske cijevi, Q=850 m³/h; Δp=847 Pa (pri Q _{max}); P _{motora ventilatora} =1,10 kW	1		Isporučiti uređaj za stupnjevanu promjenu brzine vrtanje ventilatora

Svi fazonski komadi i armature predviđeni su za PN 10.
Raspored rupa na priborima u skladu s EN 10 92-1

OPASKE:

- prije montaže sve dimenzije provjeriti u naravi
- cijevni razvod iz inox-a AISI 316 Ti (X6 CrNiMo 17-12-2; 1.4571)
- leteće priborice sa nastavkom za zavarivanje iz inox-a prema EN 1092-1, Tip 02 in 33
- antikorozivna zaštita armatura je izvana i iznuta epoxy premaz
- antikorozivna zaštita bitumenom nije dozvoljena niti za fazone niti za armaturu
- svi vijci, matice i podložne pločice iz inox-a A4

UPOV "Suđurađ"
PRESJEK A-A i PRESJEK B-B
M1:50



INVESTITOR:
"VODOVOD DUBROVNIK" d.o.o.
DUBROVNIK

GRAĐEVINA:
Projekt zaštite voda od onečišćenja na priobalnom području 2 - PODPROJEKT DUBROVNIK - Južno priobalno područje - Projekt vodnogostrojarske infrastrukture aglomeracije Dubrovnik za sufinansiranje iz fondova EU SUSTAV ODVODNJE I PROČIŠĆAVANJA OTPADNIH VODA NASELJA SUĐURAD NA OTOKU ŠIPANU

VRSTA PROJEKTA:
GLAVNI PROJEKT

MAPA: 4/2 REVIZIJA: 0 DATUM: svibanj, 2016.

PROJEKTANT:
Zoran Kovačev, dipl.ing.stroj.
Hrvatska komora inženjera strojarstva
Zoran Kovačev
dipl. ing. stroj.
Djelatnost inženjerstva strojarstva
S 1228

SURADNICI:
Antonio Slamek, mag.ing.stroj.

SADRŽAJ NACRTA/PRILOGA:
UPOV "Suđurađ"
PRESJEK A-A i PRESJEK B-B

ŠIFRA: 1244 MJERILO: 1:50 BROJ PRILOGA: C.2.2.

BROJ PROJEKTA: 2079/2014/O9-5