

Projekt: RN 841

Kanalizacijski sustav otpadnih voda Blato – Prigradica, otok Korčula **Automatska meh. rešetka - Blato i UPOV Bristva**

AMR BLATO - UGRADNJA TEHNOLOŠKE OPREME (kolovoz 2011.)



Slika 1.: Pogled na objekt AMR Blato



Slika 2.: Ugrađena automatska mehanička rešetka

PODACI O PROJEKTU

Izgradnja objekta Automatske mehaničke rešetke u Blatu te objekta Mehaničkog predtretmana otpadnih voda i crpne stanice za podmorski ispus u Bristvi, otok Korčula.

Projektom je obuhvaćeno:

- Izgradnja objekta Automatske mehaničke rešetke (*automatska mehanička rešetka* $Q_{max} = 37$ l/s, širina $B = 800$ mm, $b = 6$ mm, $P = 0,75$ kW; *Spiralna presa* $Q = 1,0$ m³/h, $P = 1,1$ kW; *Uronjeni mješač* $P = 0,75$ kW, *Pločaste zapornice* 400x600 mm (2 kom), *EM pločasti zasuni DN150, PN 10; te ostala inox oprema (kanalski poklopci, sigurnosne ljestve i sl.)*
- Izgradnja objekta UPOV i CS Bristva (*fino automatsko sito* kapaciteta $Q_{max} = 70$ l/s, *otvori sita* 3 mm, $P = 1,5$ kW; *Uronjene kan. crpke*, $Q = 50$ l/s, $H = 20$ m, $P = 18,2$ kW (kom); *uronjeni mješač* $P = 0,75$ kW, *Tlačni cjevovod i armature*, *Pločaste zapornice* 400x600 mm (2 kom); *te ostala inox oprema (kanalski poklopci, sigurnosne ljestve i sl.)*
- izvođenje elektroinstalacija i automatike, SCADA te daljinska dojava pogonskih stanja.

Naručitelj: **Conell 2** d.o.o. Cavtat
(izvoditelj građevinskih radova)

Investitor: **EKO** d.o.o. Blato

Vrijednost radova; **1.088.878,00 Kn**
(bez PDV-a)

Početak projekta: **travanj, 2011.**
Završetak projekta: **siječanj, 2012.**

Projekt: RN 841



Slika 3.: Uronjeni mješač



Slika 4.: Upravljački elektroormar



Slika 5.: EM zasuni DN150

UPOV I CS BRISTVA - UGRADNJA TEHNOLOŠKE OPREME (kolovoz 2011.)



Slika 6.: Pogled na objekt UPOV i CS Bristva



Slika 7.: Ugrađeno fino spiralno sito Q= 70 l/s



Slika 8.: Tlačni cjevovod



Slika 9.: Fino sito



Slika 10.: Uronjeni mješač