

Extinderea și modernizarea Centrului de management integrat al deșeurilor din județul Iași - IS-CL-01

Informații privind contractul

- o Contract de proiectare și execuție lucrări nr. 3257/26.02.2014
- o Executant: SC IASICON SA
- o Data de începere: 04.04.2014
- o Data finalizare contract: 04.10.2015



Componentele contractului

- o **Extinderea capacității Stației de sortare de la Țuțora:**
 - o Terasamente
 - o Zona de sortare deșeurilor reciclabile
 - o Clădire administrativă
 - o Sistem de alimentare cu apă potabilă a obiectelor tehnologice (gospodărie de apă și rețea de alimentare cu apă)
 - o Stație de epurare ape uzate menajere
 - o Rețea de canalizare apă uzată tehnologică
 - o Rețea de canalizare ape pluviale
 - o Drumuri în incintă, platforme tehnice
 - o Rampă de descărcare deșeurilor din sticlă
 - o Amenajare zonă verde
 - o Utilaje și echipamente tehnologice stație de sortare
 - o Dotări
- o **Construcție Stație de tratare mecano - biologică la Țuțora (capacitate de 140.000 t/an)**
 - o Terasamente
 - o Zona de tratare mecano-biologică a deșeurilor
 - o Rețea de alimentare cu apă, inclusiv hidranți supraterani
 - o Rețea de canalizare apă uzată tehnologică
 - o Bazin de stocare temporară levigat
 - o Rețea de canalizare ape pluviale, inclusiv separator de hidrocarburi
 - o Bazin de retenție ape pluviale (unde se colectează apele pluviale curate și apele epurate)
 - o Drumuri în incintă, platforme tehnice, parcuri
 - o Perdea vegetală de protecție și amenajare zonă verde
 - o Utilaje și echipamente tehnologice stație TMB
 - o Dotări

Rezumatul lucrărilor efectuate:

Stația de Sortare

- s-au finalizat toți piloții
- s-au turnat fundațiile
- s-au finalizat lucrările de terasamente
- s-a finalizat montarea stâlpilor prefabricați

Stația de Tratare Mecano-Biologică

- s-au finalizat fundațiile structurii de rezistență
- s-au finalizat lucrările de terasamente și s-a așternut un strat de balast pe toată suprafața pentru a permite montarea structurii metalice
- s-au finalizat grinzile de rulare pentru echipamentele Biomax
- s-a finalizat montarea stâlpilor prefabricați

Se lucrează la realizarea terasamentelor pentru Biofiltre și pentru drumurile adiacente halei. Producătorul structurii metalice a realizat 14 grinzi metalice pentru Stația de tratare macano-biologică.

Pavilionul Administrativ

- s-a finalizat structura de rezistență și zidăria din BCA
- s-a lucrat la realizarea termo-hidroizolației pentru terasa
- s-a finalizat termo-sistemul și compartimentările interioare
- s-au executat lucrările de finisaje (în proporție de cca. 80%)

Gospodăria de apă –Rezervor

- s-a finalizat structura de rezistență pentru rezervoare
- s-a finalizat hidroizolația pentru rezervoare, plăcile prefabricate cu capacele din fontă și scările de acces.

Stația de Tratare Mecano- Biologică:



Transport pământ - Hala Maturare.



Umpluturi cu pământ între pahare și grinda de rulare și umpluturi la fundații, ax E.



Compactare strat pământ peste blocaj- Hala Mecanica.



Strat pământ peste blocajul din beton - Hala Mecanica.



Drenuri transversale - Hala Mecanica..



Evacuare pământ necorespunzător - Hala Biologica.



Umpluturi cu pământ - Hala Maturare.



Compactare pământ - Hala Maturare.