

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

Informații privind contractul

- Contract de proiectare și execuție lucrări nr. 3257/26.02.2014
- Executant: SC IASICON SA
- Data ordinului de începere: 04.04.2014
- Data finalizare contract: 697 zile de la data ordinului de incepere



Componentele contractului

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

- o Drumuri în incintă, platforme tehnice, parcări
- o Perdea vegetală de protecție și amenajare zonă verde
- o Utilaje și echipamente tehnologice stație TMB
- o Dotări

Stadiul lucrărilor

Stația de Sortare este finalizată - mai puțin instalațiile de preluare a apei meteorice de pe acoperiș și instalațiile de hidranți apă și levigat care în acest moment sunt realizate în proporție de 85%.

Echipamentele aferente Stației de Tratare mecanică și lucrările de construcții și instalații sunt finalizate. La Stația de Tratare Mecano-biologică s-a finalizat învelitoarea din tablă cutată și se lucrează la instalarea tablei verticale pe înălțimea fermelor și la sistemul de preluare a apelor meteorice de pe acoperiș. Echipamentele mecanice pentru utilajele de la Stația de Tratare Biologică și Stația de Maturare sunt finalizate. Se lucrează la montajul echipamentelor electrice, urmând ca până la începutul lunii aprilie să se realizeze și programarea sistemelor SCADA. Pentru Stația de Baturare structura metalică a acoperișului este realizată în prportie de 90%, toată furnitura metalică fiind adusă în șantier. Se lucrează la finalizarea închiderilor exterioare cu tablă sau panouri sandwich. Se lucrează la montarea stratului poros din piatră spartă în reactor.

S-a realizat copertina pentru Clădirea administrativă.

Rețelele de apă și canalizare sunt realizate în proporție de 90% . S-au montat în proporție de 95% rețelele electrice exterioare, iar instalațiile electrice interioare de joasă tensiune sunt realizate în proporție de 90%.

Lucrările aferente drumurilor și platformelor interioare sunt realizate în proporție de 95% .

Statia de Tratare Mecano Biologica:



Cofrare stalpi Hala Tratare Biologica, ax 27.



Montare echipamente S.C.T. - legatura dintre banda de descarcare, ax E, Hala Maturare si banda de descarcare, Hala Tratare Biologica.



Ancorare tuburi ventilatie negativă, Hala Tratate Biologica.



Asternere piatra sparta peste tuburile de ventilatie negativa – stratul poros, Hala Tratate Biologica.



Montare cutii hidranti interiori, Hala Maturare.



Tumare stalpi, Hala Tratate Biologica, ax 25' .



Cofrare stalpi Hala Tratate Biologica, ax 25' de la cota +7,00 m.



Racorduri tubulatura ventilatie negativa in spatele reactorului, Hala Tratate Biologica.



Banda de descarcare, Hala Maturare.



Montat grinzi transversale GT2B si GT3B, Hala Maturare.



Montat utilaje, zona Rafinare, Hala Tratate Biologica



Montat tabla acoperis, Hala Maturare.



Montat grinda transversala GT3B, hala Maturare.



Turnat monolitizari aparat de reazem structura metalica, Hala Maturare, ax E.



Montat rigle pentru panouri de inchidere, Hala Tratate Biologica, ax 25.



Montat tubulatura flexibila in spatele reactorului, Hala Tratate Biologica.



Montare paturi de cabluri mobile pentru utilajele Biomax.



Turnat trotuar, fatada principala, Hala Tratate Mecanica.



Montat invelitoare din tabla, Hala Maturare.



Ancorare tuburi ventilatie, Hala Tratate Biologica.



Montat banda transportoare, zona Rafinare, Hala Tratate Biologica.



Montat banda transportoare, zona Rafinare, Hala Tratate Biologica.

Statia de Sortare:



Montare container personal, Statie Sortare.



Cofrare si turnare trotuar, Statie Sortare.



Asternere si compactare strat balast pentru trotuar, acces Hala Sortare.



Turnare beton platformă Şopron.



Turnare trotuar, Hala Sortare.



Montare coltare, Statia de Sortare.



Vopsit structura metalica a cabinelor de sortare, Hala Sortare.



Montare structură de susținere pentru tubulatura de desprăfuire, Hala Sortare.

Instalații:



Termoizolare bazin retentie levigat.



Montare geomembrana PEHD bazin 2 de retentie ape colectate de pe acoperis.



Montat tublatura ventilatie între biofiltre, Hala Tratate Biologica.



Platforma pentru instalațiile de ventilație între Biofiltre.



Montat pat de cabluri pentru instalatia dintre Biofiltre.



Tublatură ventilatie negativă și ventilatoare - montate.

Rețele electrice exterioare:



Montat stalpi de iluminat exteriori.



Montat tablouri electrice pentru stalpii de iluminat.

Retele electrice interioare:



Montat pat de cabluri pentru banda transportoare + instalatia electrica pentru butonul de urgenta, Hala Maturare.



Montat pat de cabluri pentru instalatia de rafinare, Hala Tratate Biologica.



Montat pat de cabluri + cabluri electrice pentru instalatia dintre Biofiltre.



Montat instalatia electrica pentru podul rulant si camera de control, Hala Tratate Biologica.

Drumuri:



Montare borduri rigolă drum Sectiunea 3.



Turnat rigola, drum Sectiunea 3.



Beton rutier BcR4 turnat la zona de acces Rafinare.



Plantat copaci, drum Sectiunea 3.