

Furnizare instalatie deshidratare cu var, inclusiv automatizare si instalatie electrica, SEAU Piatra Neamt

I.D.: 48939284

Data publicarii	17.08.20	Coduri CPV	39715300-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 353.135,00 RON - 353.135,00 RON

Descriere: Furnizare instalatie deshidratare cu var, inclusiv automatizare si instalatie electrica, conform cerintelor din caietul de sarcini nr. 811/10.06.2020. 1.Siloz de var praf 16 mc = 1buc. silozul de depozitare va contine: -Aparat de masura si control al nivelului -Conducta de alimentare cu cuplaj -Sistem de prevenire a depunerilor -Sistem de retinere a prafului -Sistem de extragere/deversare -Accesorii de ridicare -Scari de acces si parapet acoperis 2.Dozator - transportor pentru var = 1 buc -Sistemul trebuie sa permita dozarea si transportul varului pulbere spre amestecatorul de namol cu var nehidratat 3.Granulator - amestecator pentru var si namol, Q = 0,5-3mc/h = 1 buc. 4. Montajul si punerea in functiunea instalatiei executia montajului echipamentelor -executia montajului instalatiilor(electrice si automatizare) 5.Receptia echipamentelor utilizate in instalatie: -efectuarea verificarilor si probelor - punerea in functiune a instalatiilor -teste de functionare -instruirea personalului -darea in exploatare a instalatiei, cu integrarea in sistemul local SCADA -incheierea procesului verbal de receptie Namolul in exces ingrosat gravitational este pompat prin intermediul unui grup de pompare catre presele cu surub de deshidratare a namolului unde se realizeaza deshidratarea namolului, cu ajutorul polimerilor pana la o concentratie de max.25% substanta uscata. Pentru a obtine o concentratie de minim 35% substanta uscata este necesar un adaos de var pulbere. Astfel namolul deshidratat din presele cu surub este transportat cu ajutorul unor transportoare tip SSC, catre amestecatorul de namol-var (mixer var-namol) unde se realizeaza amestecul, si in final direct in containerul de 7 mc amplasat adiacent cladirii tehnologice.
