

## **Modernizare instalatii filtrare gaze si instalatie alimentare ulei la electrocompresoarele C260 de la Statia de Comprimare Mures - studiu de solutie, studiu de fezabilitate, proiect tehnico-economic, detalii de executie si caiete de sarcini**

I.D.: 6542482

Documente participare:

- 2-159825.zip

---

Data publicarii	27.05.15	Coduri CPV	71320000-7
Termenul limita pentru depunere:	16.06.15	Pretul estimativ:	166.400,00 RON

---

Descriere: Statia de Comprimare Mures este dotata cu 12 compresoare C260, instalatii tehnologice de gaz, utilaje si instalatii anexe. In cadrul procesului de comprimare un rol important il reprezinta instalatia de filtrare a gazelor . Aceste instalatii au fost puse in functiune in anul 1993, reechipate cu elemente filtrante din tesatura din plasa de inox in anul 2010 dar in tubulatura initiala iar in momentul de fata sunt functionale doar la 1/3 din capacitate. Se propune inlocuirea acestor filtre. Pe colectoarele de aspiratie de la ambele hale, se propune intercalarea in dreptul compresoarelor C2-C3 si C3-C4 de flanse cu contraflanse astfel incat colectoarele sa se poata demonta si curata o data pe an, la revizia generala. Instalatia de alimentare cu ulei a electrocompresoarelor a fost pusa in functiune in anul 1985 fiind compusa din conducte din otel tur-retur si rezervoare de 120 l - 2buc. pe fiecare hala. Din cauza fenomenului de cavitate a aparut coroziunea mecanica ce a produs distrugerea peretilor interiori ai conductelor, fiind necesata inlocuirea circuitelor de ulei si a rezervoarelor pentru fiecare hala de compresoare. Prezenta achizitie are ca obiect intocmire : - Studiu de Solutie, Studiu de Fezabilitate, Proiect Tehnico-Economic, Detalii de executie si Caiete de Sarcini. - Documentatii pentru obtinerea Certificatului de Urbanism si a avizelor solicitate prin acesta, intocmire documentatie pentru Autorizatia de Construire si obtinerea acestora. Valoarea estimata pentru aceste servicii este de 160.000 lei. Cheltuielile diverse si neprevazute reprezinta un procent de 4 % din valoarea estimata = 6.400 lei Total valoare estimata (inclusiv cheltuieli diverse si neprevazute) = 166.400 lei

---