



**„Reabilitare si modernizare bloc energetic nr. 7, lignit SE Isalnita - Modernizare preincalzitoare de aer rotative” cod CPV 42511100-2; 45351000-2; 71300000-1 - Lucrari suplimentare la contractul 1438/CEOSE/05.08.2014**

I.D.: 15179452

Data publicarii	26.09.16	Coduri CPV	45251230-2
Pretul estimativ:	268.303,00 RON		

Descriere: Având în vedere urmatoarele: ? Sistemele de etansare ale preincalzitoarelor de aer au fost concepute la nivelul tehnologic al anilor 1960, iar în prezent sunt depasite din punct de vedere tehnic, nivelul infiltratiilor de aer în gazele de ardere fiind ridicat. În aceste condiții infiltratiile de aer în gazele de ardere fiind mari, debitul de aer ce intra ordonat în cazan este mic și schimbul de caldura în PAR este ineficient; ? Modernizarea preincalzitoarelor de aer va conduce la marirea randamentului cazanelor de abur prin eficientizarea schimbului de caldura între gazele de ardere și aerul necesar arderii combustibilului, asigurându-se astfel reducerea costurilor și creșterea competitivitatii societății pe piata de energie; ? Ca urmare a constatărilor efectuate după demontarea agregatelor, constatări care au relevat defecți ascunse, ce nu au putut fi identificate initial și a corelarii proiectului tehnic cu situația din teren, s-au elaborat de către proiectantul lucrării SC ICPET Generatoare de Abur SA un număr de opt dispozitii de sănieri în vederea soluționării problemelor constatate. Aceste lucrări suplimentare nu pot fi separate din punct de vedere tehnic de lucrările prevazute în contract deoarece: - Implica reconditionari și remedieri ale unor componente aflate pe fluxul tehnologic între demontare și montare, - Lucrările suplimentare afectează activitatea de montaj, datorită necesității pastrării ajustajelor, ale jocurilor și ale centrajelor, conform documentației de execuție. Astfel, soluțiile tehnice adoptate pentru lucrările suplimentare , trebuie corelate cu activitatea de montaj,