
Servicii de Elaborare Documentatie tehnica pentru autorizarea lucrărilor de Construire, Proiect Tehnic, Detalii de Execuție și Asistență Tehnică pe perioada execuției și execuție lucrări pentru obiectivul "CONSTRUIRE CENTRALĂ TERMICĂ ȘI CONDUCTĂ DE RACORD AGENT PRIMAR LA SISTEMUL DE DISTRIBUȚIE, ÎN MUNICIPIUL BRAD, JUD. HUNEDOARA" - OBIECTUL 1- CONSTRUIRE CONSTRUIRE CENTRALA TERMICA

I.D.: 104436589

Data publicării	21.10.24	Coduri CPV	45251200-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 48.097.144,55 RON - 48.097.144,55 RON

Descriere: Conform propunerii din studiul de fezabilitate CENTRALA TERMICA va funcționa cu: • 2 cazane cu arzatoare mixte pacura/gaz natural (2 x 5,815 MW)*; • 1 cazan cu funcționare pe biomasa (1 x 5,815 MW); • 1 cazan cu ulei diatermic (1 x 0,750 MW); • grup cogenerare ORC 350 kWe (2 x 175 kWe). Conform scenariilor din cadrul studiului de fezabilitate, cele 2 cazane cu arzatoare mixte vor funcționa initial exclusiv cu păcură, urmând sa treaca pe funcționare și cu gaze naturale, după înființarea rețelei de distribuție gaze naturale in Municipiul Brad. In urma reevaluarii conditiilor de exploatare și a perspectivelor de consum la care s-a luat in considerare și functionarea centralei termice in sezonul de vara pentru asigurarea preparării apei calde menajere, au fost reconsiderate capacitatile termice aferente centralei termice propuse și solutiile de preincalzire pacura . Astfel, pentru preincalzirea pacurii se va folosi apa calda produsa cu ajutorul energiei termice reziduale recuperata de
