

PREAMBUL : S.C. COLTERM S.A. dorește să implementeze un proiect prin care, datorită conjuncturii regionale și locale, să devină nu numai un producător de energie termică pentru municipiul Timișoara ci și un producător de energie electrică, care să alimenteze consumatorii de utilități publice locali.

Proiectul constă în lucrări complexe de proiectare, achiziție de echipamente, montare și punere în funcțiune a unei unități moderne de producere a energiei electrice cu o putere instalată de cca 115 MW.

Instalația energetică nouă va fi un ciclu combinat gaze-abur care va avea în componență , în principal :

- Una sau două turbine cu gaze cuplate cu unul sau două generatoare electrice;
- Unul sau două cazane recuperatoare de abur fără ardere suplimentară;
- O turbină cu abur în condensatie cuplată cu un generator electric;
- Compresoare de gaze naturale;
- Echipamente de măsură, automatizare care să asigure funcționarea în regim automatizat a instalațiilor;
- Instalații auxiliare care să asigure funcționarea echipamentelor noii unități de cogenerare.

Funcție de soluția tehnică aleasă, cu una sau două turbine cu gaze, se vor prezenta în ofertă specificațiile de livrare, distinct, pentru fiecare echipament.

Finanțarea acestei investiții se va face de către contractant urmând ca beneficiarul să ramburseze valoarea respectivă în conformitate cu Fișa de date a achiziției.