
Studiu de Fezabilitate - Reabilitarea retelelor de transport primar a energiei termice prin inlocuirea conductelor existente cu conducte preizolate si introducerea unui sistem de monitorizare

I.D.: 5801846

Data publicarii	25.03.15	Coduri CPV	71323100-9
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 130.000,00 RON

Descriere: Reteaua de transport a energiei termice cuprinde totalitatea conductelor si ramificatiilor de la iesirea din CET Palas pâna la vanele de intrare în cele 135 de puncte termice ale RADET Constanta sau pâna la vanele de separare ale consumatorilor individuali (circa 90). Configuratia retelelor de termoficare primare de pe teritoriul Municipiului Constanta este de tip arborestant, constituita din doua magistrale care pleaca din CET Palas spre zonele de consum, din care deriva o serie de ramificatii si racorduri pâna la punctele termice . Reteaua de transport agent termic primar are o vechime cuprinsa între 25 - 40 de ani si este în consecinta în mare parte uzata fizic si moral prin corozione, colmatari, tasari ale izolatiei termice sau lipsa acesteia datorita sustragerilor în zonele supraterane. De asemenea , reseaua termica de transport nu prezinta conditii tehnice corespunzatoare în raport cu cerintele actuale concrete ale consumatorilor fiind supradimensionata înregistrandu-se pierderi de caldura mai mari decat cele normate. Numarul mare de spargerii ale retelei de agent termic primar (peste 100 anual) si modul greoi de localizare a acestora , fac ca pierderile sa fie si mai mari. Date fiind cele expuse , rezulta necesitatea obiectiva a unor lucrari de anvergura la reseaua de termoficare , intr-o abordare de ultima ora , evaluarea efortului financiar necesar si stabilirea fezabilitatii acestor actiuni .
