

EXPUNERE DE MOTIVE PRIVIND OPORTUNITATEA PROIECTULUI DE HOTĂRĂRE

Proiect de hotărâre privind aprobarea documentației cu titlul “Bilanț real tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2016 “

Compania Locală de Termoficare COLTERM S.A. are ca obiect de activitate producerea energiei electrice și termice, transportul, distribuția și furnizarea energiei termice pentru încălzire și apă caldă de consum.

Obiectul prezentei documentații îl constituie întocmirea bilanțului termoeenergetic anual real, a bilanțului optimizat și a bilanțului tehnologic de proiect, cu evidențierea fluxurilor de energie intrate și ieșite din contururile de bilanț, pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică - SACET, aflat în administrarea COLTERM S.A.

În cadrul bilanțului termoeenergetic anual real s-au determinat pierderile reale de energie termică pe contururile analizate, cauzele care conduc la aceste pierderi și s-au recomandat măsuri tehnice de eliminare sau reducere a pierderilor, de îmbunătățire a exploataării și în final de creștere a eficienței energetice a sistemului de termoficare.

Bilanțul optimizat s-a elaborat pe baza implementării măsurilor de creștere a eficienței energetice propuse în bilanțul real.

Pierderile tehnologice de proiect s-au determinat în condițiile menținerii structurii actuale a instalațiilor de termoficare și considerând izolația și învelișul protector în stare nouă, iar pierderile masice egale cu zero.

Urmare a celor prezentate mai sus, considerăm necesară și oportună aprobarea documentației cu titlul “Bilanț real tehnologic și optimizat al energiei termice pentru sistemul centralizat de alimentare cu energie termică al municipiului Timișoara aferent anului 2016 “.

PRIMAR
NICOLAE ROBU

DIRECTOR DIRECȚIA EDILITARĂ
CULIȚĂ CHIȘ