

HOTĂRÂREA NR. 73/2014

privind reactualizarea Studiului de fezabilitate pentru investiția: **„REABILITAREA ÎNTREGULUI SISTEM DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN MUNICIPIUL MIERCUREA-CIUC”**

Consiliul Local al Municipiului Miercurea Ciuc, întrunit în ședința ordinară din data de 28 martie 2014;

Analizând Expunerea de motive și Raportul de specialitate întocmit de Biroul de investiții din cadrul aparatului de specialitate a Primarului Municipiului Miercurea-Ciuc, înregistrate cu nr.4245 din data de 24.03.2014, prin care s-a propus reactualizarea Studiului de fezabilitate pentru investiția **„REABILITAREA ÎNTREGULUI SISTEM DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN MUNICIPIUL MIERCUREA-CIUC”**

Pe baza rapoartelor comisiei pentru:

- administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenilor;
- de studii și prognoze economico-sociale, buget, finanțe, investiții și administrarea domeniului public și privat;
- organizare și dezvoltare urbanistică, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului înconjurător;

Luând în considerare prevederile art. 44 alineatul (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere prevederile Hotărârii Guvernului nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții;

Ordinului nr. 863/2008 al Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor pentru aprobarea „Instrucțiunilor de aplicare a unor prevederi din Hotărârea Guvernului nr. 28 din 2008 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții”, cu modificările și completările ulterioare;

Lucrarea, aparținând domeniului public al Municipiului, este prevăzută în Lista de investiții, la Subcapitolul 81.02.06. „Combustibil și energie”, aprobată prin Hotărârea nr.1/2014 al Consiliului Local al Municipiului Miercurea-Ciuc privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2012, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.36, alineatul (2). literele b), c) și d) și alineatul (4) litera d) și e), alineatul (6), art. 45 alineatul (2) litera e) și art. 115, alineatul 1), litera b) din Legea Administrației Publice Locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă reactualizarea Studiului de Fezabilitate pentru investiția: **„REABILITAREA ÎNTREGULUI SISTEM DE ALIMENTARE CU ENERGIE TERMICĂ ÎN MUNICIPIUL MIERCUREA-CIUC”, pentru lucrările rămase de executat**, proiect nr. 2917/2014 elaborat de SC TOTAL PROIECT SRL Odorheiu Secuiesc, finanțat din bugetul local care cuprinde principalele caracteristici, precum și indicatori tehnico-economici ai investiției, după cum urmează:

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI:

in mii lei/mii euro la cursul:4,5010 lei/eu din data de: 07.01.2014

1. VALOAREA TOTALĂ A INVESTIȚIEI:
din care : C+M

10.336,966 mii lei – inclusiv TVA,
7.193,281 mii lei– inclusiv TVA

2. EȘALONAREA INVESTIȚIEI (INV/C+M)(în mii lei)

Anul I : 4.396,813/2.877,313 mii lei – inclusiv TVA,

Anul II : 5.940,153/4.315,968 mii lei – inclusiv TVA,

3. DURATA DE REALIZARE

Durata de realizare a investiției propuse este de 24 luni.

4. CAPACITĂȚI

Situația inițială

- **Centrale termice: 17 bucăți** (15 centrale termice de cartie, Centrala termică de la Liceul Tehnologic “Kós Károly” și Centrala termică Sala de sport la Școala Gimnazială “József Attila”)
- **Apartamente deservite: 12010** apartamente și mai multe Instituții si Societăți Comerciale.
- **Putere termică instalată: 91 304 kW**

Situația propusă:

- **Centrale termice active 5 bucăți** (CT Stadion, CT Morii, CT Tudor III, CT Patinoar, CT de la Liceul Tehnologic “Kós Károly”)
- **Punct termice: 6 bucăți**, din care:
 - puncte termice: 4 bucăți (CT Inimii, CT Tudor II, CT Frăției, CT Spicului);
 - puncte termice cu posibilitatea de funcționare ca CT activ: 2 buc. (CT Harghita, CT Tudor I)
- **Punct de distribuție: 4 bucăți**, din care:
 - puncte de distribuție: 2 bucăți (CT Gării, CT Eroilor);
 - puncte de distribuție cu posibilitate de funcționare ca CT activ: 2 bucăți (CT Grivița, CT Sala de sport Școala Gimnazială “József Attila”);
- **Centrale termice dezafectate: 2 bucăți** (CT Borviz, CT Pieții).
- **Apartamente deservite:**
 - **Situația actuală 5285** apartamente și mai multe Instituții si Societăți Comerciale, la un necesar maxim orar de cca. 45 000 kW
 - **Situația în perspectivă 12010 apartamente** la un necesar maxim orar de 60 000 kW (în ipoteza reabilitării termice a tuturor imobilelor și a contorizării energiei termice la nivel de apartament).
- **Putere termică instalată: 49 350 kW**, în 22 bucăți de cazane și două motoare pe gaz cu cogenerare, din care:

Cazane existente cu funcționare pe combustibil gazos: 11 buc. – 30 600 kW;

Cazane noi proiectate cu funcționare pe combustibil gazos: **1 buc. - 1850 kW**; (CT Liceul Tehnologic “Kós Károly”)

Cazane existente cu funcționare pe combustibil biomasă: 6 buc. – 7450 kW;

Cazane existente cu funcționare pe combustibil biomasă-mutate: 2 buc.–3650 kW (la CT Liceul Tehnologic “Kós Károly”);

Cazane existente cu funcționare pe combustibil biomasă modificate cu funcționare pe gaz: 2 buc. – 1900 kW;

Preparare agent termic prin cogenerare cu funcționare pe combustibil gazos: 2 motoare – 3900 kW.
- **Rețeaua termică exterioară reabilitată:** lungime fir rețea termică – **544 ml**,
lungime conducte preizolate – 2186 ml;
- **Interconectare centrale termice:** lungime fir rețea termică – **2087 ml**,
lungime conducte preizolate – 4303 ml;
- **Modul termic de încălzire : 1 buc – 3600 kW** (CT Spicului);
- **Module termice preparare apă caldă de consum: 6 buc. – 3185 kW;**
- **Rezervoare de acumulare apă caldă de consum: 12 buc – 5000 litri/buc.**
- **Rezervoare de acumulare agent termic primar: 2 buc – 5000 litri/buc.**
- **Depozit de combustibil solid cu sisteme de alimentare cazane: 2 buc. x 30 tone.**

- **Pompe: 24 buc.**
- **Contoare de energie termică: 31 buc.**
- **Module de expansiune: 6 buc.**
- **Instalații de dedurizare: 3 buc.**
- **Sisteme de automatizare cu sistem de monitorizare SCADA: 1 buc. (CT Stadion)**
- **Sisteme de monitorizare puncte termice: 6 buc.**

Art. 2. Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează primarul municipiului, Biroul de investiții și Direcția economică- Compartimentul financiar contabil și control financiar de gestiune din cadrul aparatului de specialitate al primarului municipiului Miercurea-Ciuc.

Art. 3. Prezenta hotărâre se comunică:

- a) Instituției Prefectului Județului Harghita;
- b) Primarului municipiului Miercurea-Ciuc;
- c) Biroului de investiții;
- d) Direcției economice- Compartimentul financiar contabil și control financiar de gestiune;
- e) Serviciului public de asistență socială, achiziții publice, comercial și autorizări;
- f) SC TOTAL PROIECT SRL Odorheiu Secuiesc.

Președintele ședinței
Fülöp Árpád Zoltán

Contrasemnează-secretar
Paizs Gyöngyi Juliánna