

S.C. MODERN CALOR S.A.
BOTOȘANI
NR. 1 1709
Ziua 19 Luna 09 Anul 2012

INFORMARE

PRIVIND PREGĂTIREA PENTRU SEZONUL RECE 2012-2013

Prin prezenta vă transmitem sinteza măsurilor luate pentru asigurarea condițiilor de desfășurare normală a activității în cadrul serviciului public de alimentare centralizată cu energie termică din municipiul Botoșani pe care îl prestează S.C MODERN CALOR S.A. BOTOȘANI.

I. Asigurarea combustibilului necesar pentru sezonul rece 2012 – 2013

I.1 Păcură

Stocul fizic existent în rezervoarele societății este de **13709 tone păcură**, din care :

- a) proprietatea Administrației Naționale a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale (A.N.R.S.P.S.) : **13227 tone**
- b) stoc propriu al operatorului : **482 tone**

În vederea emiterii unui act normativ, Ministerul Administrației și Internelor a solicitat o evaluare a necesarului de combustibil (păcură) pentru scoaterea din rezerva de stat, sub formă de împrumut în sezonul rece următor. Estimarea noastră prevede o cantitate de maxim 3000 tone, care ar acoperi situații extreme precum congestii majore în Sistemul Național de Transport sau sistarea totală a importurilor de gaze naturale pentru perioade însemnate de timp.

Întrucât estimările realizate în acest moment prevăd un consum minim de 100 tone și maxim de 3000 tone pentru întreg sezonul rece 2012 – 2013, chiar în condițiile unor disfuncționalități în livrarea gazelor naturale **stocul existent este suficient pentru asigurarea continuității în furnizarea agentului termic.**

I.2 Gaze naturale

Necesarul de gaze naturale pentru perioada octombrie 2012 – martie 2013 este de 21.200.000 m.c. Această cantitate este deja contractată, contravaloarea sa incluzând aici și taxa pe valoare adăugată fiind de aprox. 25.000.000 lei pentru care **vor trebui asigurate sursele de finanțare** (subvenții de la bugetul de stat local pentru acoperirea diferențelor de preț și tarif la energia termică livrată populației, ajutoare bănești pentru încălzire acordate categoriilor defavorizate, încasări de la populație, instituții publice, unități bugetare și agenți economici, inclusiv pentru energia electrică produsă și livrată) aceasta fiind principala problemă în asigurarea corespunzătoare a livrărilor de energie termică.

Se subliniază că livrările reduse de gaz natural în sezonul rece conduc la utilizarea intensivă a păcurii (înlocuirea cu păcură a diferenței dintre gazul natural necesar și cel asigurat) ceea ce înseamnă cheltuieli suplimentare, iar din punct de vedere al protecției mediului la creșterea emisiilor de noxe.

II. Revizii și Reparații

Sunt vizate acțiunile strict necesare și care au avut asigurate integral sau parțial resurse materiale. Programul de reparații pentru anul în curs este estimat la 330.250 lei. În acest moment, acestea **se realizează conform graficului propus**. O parte din lucrări, respectiv cele care impun o perioadă mai lungă de execuție vor fi finalizate conform programării inițiale, respectiv până la 30 septembrie a.c.

O atenție deosebită în următoarea perioadă se va pune pe activitatea de mentenanță predictivă pentru prevenirea incidentelor și avariilor.

III. Investiții și modernizări

Primăria Municipiului Botoșani are în curs de implementare proiectul „Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul Municipiului Botoșani pentru perioada 2009-2028, în scopul conformării la legislația de mediu și a creșterii eficienței energetice”, cofinanțat din fonduri structurale POS 3 Mediu, Axa prioritară 3 "Reducerea poluării și diminuarea efectelor schimbărilor climatice prin restructurarea și reabilitarea sistemelor de incalzire urbana pentru atingerea tintelor de eficienta energetica in localitatile cele mai afectate de poluare". Contractul de finanțare nr. 120835/24.02.2011 a fost încheiat între Ministerul Mediului și Pădurilor și Municipiul Botoșani.

Obiectivul general al acestui proiect constă în reducerea impactului negativ al emisiilor poluante și minimizarea efectelor schimbărilor climatice cauzate de sistemul centralizat de alimentare cu energie termică în scopul îmbunătățirii stării de sănătate a populației în Botoșani până în anul 2015 și asigurării conformării cu obligațiile de mediu stabilite prin Tratatul de Aderare.

Obiectivul strategic al proiectului constă în asigurarea unui sistem de încălzire urbană durabil cu tarife suportabile pentru populația din municipiul Botoșani.

Proiectul presupune investiții pentru reabilitarea centralei de termoficare existente aflată în administrarea operatorului licențiat S.C. Modern Calor S.A. Botoșani, companie cu capital integral de stat, urmând a se instala o nouă instalație de cogenerare de înaltă eficiență compusă din două motoare termice cu instalațiile de recuperare a căldurii aferente (putere electrică instalată : 2 x 4,4 MWe, putere termică instalată 2 x 4 MWt), precum și a două cazane de apă fierbinte având fiecare o putere termică instalată de 52 MWt.

Contractul de execuție lucrări nr. 14487 din 18.07.2011 pentru obiectivul "Implementare proiect la sursa CET Botoșani" în cadrul proiectului „Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul Municipiului Botoșani pentru perioada 2009-2028, în scopul conformării la legislația de mediu și a creșterii eficienței energetice” semnat între Primăria Municipiului Botoșani și antreprenorul S.C. Elsaco Electronic S.R.L. Botoșani a prevăzut o perioadă de execuție de 10 luni, respectiv până la data de 18 mai 2012, urmată de o perioadă de notificare a defectelor de 12 luni.

Ulterior, din motive obiective expuse detaliat de antreprenorul general și însușite de, respectiv beneficiarul investiției Primăria Municipiului Botoșani, s-a încheiat Actul Adițional nr. 1 la Contractul de execuție lucrări nr. 14487 din 18.07.2011 prin care s-a prelungit cu 5 (cinci) luni durata de execuție a obiectivului investițional. Astfel, **finalizarea lucrărilor este prevăzută a se realiza în partea a doua a lunii octombrie 2012.**

Lucrările sunt în curs de realizare, cu unele mici întârzieri la anumite capitole, dar care vor fi recuperate în următoarea perioadă, așa cum a comunicat antreprenorul

general prin graficul de execuție actualizat și care prevede punerea în funcțiune a instalațiilor cogenerative (motoarele termice cu instalațiile de recuperare) în ultima parte a lunii septembrie a.c., iar a cazanelor de apă fierbinte până la mijlocul lunii octombrie a.c., practic atunci când vor exista condiții meteorologice pentru începerea furnizării agentului termic pentru încălzire.

În acest context, intrarea în "exploatare comercială" presupune conform legislației specifice modificarea licențelor emise de A.N.R.E. pentru producerea energiei electrice și termice și care nu se va putea realiza conform estimărilor noastre mai devreme de sfârșitul lunii octombrie a.c. fiind condiționată și de obținerea avizului de acreditare finală în vederea accesului la Schema de sprijin cogenerare de înaltă eficiență, conform "Procedurii de avizare a proiectelor noi sau de re tehnologizare ale centralelor de cogenerare" aprobată prin Ordinul A.N.R.E. nr. 26/16.09.2010.

Un fapt important pe care trebuie să-l subliniem este că instalațiile din CET cu care s-a produs energie termică în sezonul rece precedent au fost revizuite și se află în stare de funcționare. Astfel, chiar și în situația în care punerea în funcțiune a noilor echipamente nu se va putea realiza la termen din motive obiective (întârzieri în livrarea unor echipamente, probleme tehnice neprevăzute, stare a vremii nefavorabilă pentru executia unor lucrări etc.), consumatorii nu vor fi afectați întrucât operatorul S.C. Modern Calor S.A. este pregătit să furnizeze energie termică pentru încălzire și a.c.c. și în această situație.

În concluzie, apreciem că pentru funcționarea corespunzătoare a sistemului de alimentare centralizată cu energie termică au fost create condițiile tehnice, inclusiv stocurile de combustibil necesare, corelate și cu o serie de măsuri de eficientizare a costurilor, însă asigurarea corespunzătoare a subvențiilor pentru energia termică livrată populației este vitală, iar în această situație am solicitat autorității administrației publice locale alocarea cu titlu de avans a sumei de 1.500.000 lei, operațiune care să permită continuarea în bune condiții a furnizării agentului termic necesar locuitorilor municipiului Botoșani.

DIRECTOR GENERAL
ing. Ion Diaconu



DIRECTOR TEHNIC
sing. Serghi Cracana

A blue ink signature of Serghi Cracana.

DIRECTOR ECONOMIC
ec. Paula Denisia Agape

A blue ink signature of Paula Denisia Agape.

A green ink signature.