

HOTĂRÂRE

privind aprobarea cheltuielilor aferente proiectului
„Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 27212/VIIA/29.12.2020 al președintelui Consiliului Județean Prahova, domnul Iulian Dumitrescu și Raportul comun nr. 27213/VIIA/29.12.2020 al Direcției Proiecte cu Finanțare Externă și Direcției Achiziții și Servicii Publice privind aprobarea tehnico-economice cheltuielilor aferente proiectului „Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I;
 - Prevederile Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 7. Creșterea eficienței energetice la nivelul sistemului centralizat de termoficare în orașele selectate, Obiectivul Specific 7.1 Creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice în orașele selectate;
 - Prevederile Ghidului solicitantului privind dezvoltarea infrastructurii de termoficare -proiecte noi, cod apel POIM/785/7/1/ Creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice în orașele selectate și în alte orașe – proiecte noi;
 - Ordinul nr. 1020/02.09.2020 al Ministerului Fondurilor Europene pentru aprobarea Ghidului solicitantului pentru dezvoltarea infrastructurii de termoficare - proiecte noi;
 - Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile Legii nr. 325/2006 a serviciului public de alimentare cu energie termică, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile art. 35 alin. (1) și ale art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - Prevederile art.1 alin. (1) art. 5 alin. (1) lit. c (ii), art.7 alin. (2) lit.b), art. 10 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
 - Hotărârea Consiliului Județean Prahova nr. 168/09.12.2020 privind pregătirea proiectului „Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I;
 - Strategia locală de alimentare cu energie termică produsă în mod centralizat în sistem producție – transport – distribuție la nivelul Județului Prahova pentru Municipiul Ploiești;
 - Propunerile formulate în ședința Consiliului Județean Prahova;
- În temeiul prevederilor art.173, alin.(1) lit.a) și b), alin.(7) lit.a) și art. 196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Consiliul Județean Prahova adoptă prezenta hotărâre:

Art.1 Se aprobă valoarea totală a proiectului „Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I, în cuantum de 114.753.366,92 (inclusiv TVA), din care 91.273.534,92 lei este reprezentată de valoarea nerambursabilă a proiectului.

Art.2. Se aprobă contribuția proprie în proiect a Unității Administrativ Teritoriale Județul Prahova în cuantum de 1.862.286,69 lei (inclusiv TVA), reprezentând 2% din valoarea eligibilă a proiectului.

Art.3. Se aprobă valoarea de 21.617.641,67 lei, reprezentând TVA-ul aferent cheltuielilor eligibile, precum și susținerea tuturor cheltuielilor neeligibile aferente proiectului „Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I, ce pot apărea în urma realizării acestuia.

Art.4. Direcția Juridic Contencios și Administrație Publică va comunica prezenta hotărâre persoanelor interesate.

**PREȘEDINTE,
Iulian Dumitrescu**

**CONTRASEMNEAZĂ:
SECRETAR GENERAL,
Hermina Adi Bîgiu**

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de Hotărâre privind aprobarea cheltuielilor aferente proiectului
**„Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în
alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I**

Județul Prahova are în vedere depunerea proiectului **„Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I** prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, *Axa prioritară 7. Creșterea eficienței energetice la nivelul sistemului centralizat de termoficare în orașele selectate, Obiectivul Specific 7.1 Creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice în orașele selectate*, se impune adoptarea unei Hotărâri de Consiliu Județean care să pună în aplicare prevederile Ghidului solicitantului aprobat prin Ordinul nr. 1020/02.09.2020 al Ministerului Fondurilor Europene, referitoare la aprobarea cheltuielilor proiectului.

Finanțarea în cadrul OS 7.1 se acordă pentru partea de rețele termice din cadrul sistemelor de termoficare și răcire centralizată eficiente din punct de vedere energetic.

Prin proiect se urmărește realizarea lucrărilor de reabilitare a tronsoanelor prioritare de rețele termice, în sensul înlocuirii conductelor existente uzate, cu un sistem legat preizolat, precum și a celorlalte lucrări colaterale (înlocuire vane, reabilitare cămine, suporti etc.). Reabilitarea rețelelor termice prevăzută în Strategia de alimentare cu energie termică în sistem centralizat a SACET Ploiești este justificată în principal din faptul ca pierderile de căldură sunt cu mult mai mari decât valoarea normală (teoretică).

În urma efectuării investiției aferente proiectului, se realizează:

- reabilitarea a 24. 235 m lungime conducta termica primara (12,1175 km lungime traseu);
- reabilitarea și consolidarea a 3 pasarele de supratraversare a căilor ferate.

Valoarea totală a proiectului este 114.753.366,92 lei (valoare cu TVA) din care contribuția proprie în proiect a U.A.T. Județul Prahova, respectiv cofinanțarea acestuia în procent de 2% din valoarea eligibilă este în cuantum de 1.862.725,21 lei (inclusiv TVA). Valoarea nerambursabilă a proiectului este în sumă de 91.273.534,92 lei. În cazul apariției cheltuielilor neeligibile, acestea vor fi suportate din bugetul propriu al U.A.T. Județul Prahova. Durata de execuție, conform graficului întocmit de proiectant este de 24 de luni.

Propunem Consiliului Județean spre aprobare proiectul de hotărâre anexat.

PREȘEDINTE,
Iulian DUMITRESCU

RAPORT

la proiectul de Hotărâre privind aprobarea cheltuielilor aferente proiectului
**„Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice
în alimentarea cu căldura urbană” – Etapa I**

Unul dintre principalele rezultate aferente Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, *Axa prioritară 7. Creșterea eficienței energetice la nivelul sistemului centralizat de termoficare în orașele selectate, Obiectivul Specific 7.1 Creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice în orașele selectate*, este reprezentat de promovarea investițiilor în domeniul energiei și eficienței energetice ce urmăresc reducerea pierderilor în sistemele de transport și distribuție a energiei termice prin creșterea eficienței energetice și reducerea emisiilor de carbon, acționând complementar la nivel teritorial.

Pentru a fi eligibil, proiectul trebuie să se încadreze în obiectivele priorității de investiții finanțate prin POIM 2014-2020 și să respecte prevederile Ghidului solicitantului pentru axa mai sus menționată. Apelul de proiecte este de tipul celor necompetitive, cu depunere continuă.

În cazul sistemului de rețele ce face obiectul proiectului, pierderile de căldură sunt mari din cauza:

- uzurii izolației termice clasice din vată minerală, care are durata de viață și proprietăți izolatoare pentru 20 de ani, ori în realitate aceasta sunt în funcțiune de 22-50 de ani;
- supradimensionării actuale a unor tronsoane de rețele primare și secundare, ca urmare a reducerii consumului, ceea ce impune redimensionarea conductelor pe aceste tronsoane.

Astfel, obiectul de investiție îl reprezintă reabilitarea prin înlocuire a unor porțiuni de conducte din rețea iar acțiunile întreprinse în scopul atingerii obiectivului proiectului sunt:

- reabilitarea de conducte de diferite diametre (traseu cu 2 și 3 conducte);
- înlocuirea vanelor/robineților în nodurile/căminele de vane;
- expertizarea și consolidarea celor 3 pasarele de trecere peste calea ferată, ținându-se cont în acest mod de portanța noilor conducte preizolate;
- expertizarea și consolidarea, dacă va fi cazul, a suporturilor de susținere a conductelor montate în aerian (cele care urmează a se reabilita); se va ține seama de portanța noilor conducte preizolate care se vor monta și dacă va fi cazul, se vor monta stâlpi suplimentari de susținere;
- montarea aparatelor de măsură în nodurile de vane.

Ca urmare a realizării investiției, se preconizează a fi îndeplinite următoarele obiective:

- reducerea costurilor de producere a energiei termice;
- creșterea siguranței și continuității în alimentarea cu energie a consumatorilor;
- reducerea impactului asupra mediului.

Valoarea totală a proiectului este 114.753.366,92 lei (valoare cu TVA) din care contribuția proprie în proiect a UAT Județul Prahova, respectiv cofinanțarea acestuia în procent de 2% din valoarea eligibilă este în cuantum de 1.862.725,21 lei (inclusiv TVA). Valoarea nerambursabilă a proiectului este în sumă de 91.273.534,92 lei. În cazul apariției cheltuielilor neeligibile, acestea vor fi suportate din bugetul propriu al U.A.T. Județul Prahova. Durata de execuție, conform graficului întocmit de proiectant este de 24 de luni.

Ținând cont de cele prezentate și de posibilitatea accesării de fonduri europene prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, *Axa prioritară 7. Creșterea eficienței energetice la nivelul sistemului centralizat de termoficare în orașele selectate, Obiectivul*

Specific 7.1 Creșterea eficienței energetice în sistemele centralizate de transport și distribuție a energiei termice în orașele selectate, se impune o intervenție majoră asupra obiectivului de investiție (tronsoane de rețele).

Luând în considerare termenul scurt de alcătuire a documentației (**31.12.2020**) în vederea depunerii proiectului „**Reabilitare rețele termice aferente SACET Ploiești, pentru creșterea eficienței energetice în alimentarea cu căldura urbană**” – Etapa I de către UAT Județul Prahova, este necesară adoptarea unei hotărâri în acest sens.

Avizăm favorabil proiectul de hotărâre anexat care respectă prevederile Ghidului solicitantului și Codului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

**Director Executiv
Anna Maria VASILE**

**Director Executiv
Mihaela Iamandi**