

# CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA

HOTĂRÂREA Nr. *265* / 2009

privind aprobarea documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții  
**„Eficientizarea consumului de energie termică”**  
pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța,  
Faza S.F.

Consiliul Județean Constanța întrunit în ședința din *23.08* / 2009;

Având în vedere:

- Expunerea de motive a Vicepreședintelui Consiliului Județean Constanța, Darie Gheorghe Cristian, prin care se propune aprobarea documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții: **„Eficientizarea consumului de energie termică”** pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.

- Raportul Direcției Tehnic Investiții,

- Raportul Comisiei de Urbanism, amenajarea teritoriului, monumentelor, protejarea acestora și protecția mediului înconjurător

- Raportul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget-finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului.

În temeiul dispozițiilor art. 91 alin. 1 lit. D, coroborat cu art. 91 alin. 5 pct. 2 și art. 97 alin.1 din legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicată.

## HOTĂRĂȘTE :

**Art.1.** – Se aprobă documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiții: **„Eficientizarea consumului de energie termică”** pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F. cu caracteristicile principale și indicatorii tehnico-economici, după cum urmează:

### Valoarea totală a proiectului :

(1euro= 4,2 lei)

Cu TVA

	Lei	Euro
<b>Valoarea totală a investiției</b>	<b>8 445 260 Lei</b>	<b>2 006 000 Euro</b>
<b>din care C+M:</b>	<b>5 928 740 Lei</b>	<b>1 408 250 Euro</b>

Durata de realizare (luni).

Durata de implementare a proiectului este de 12 luni, din care durata de realizare a lucrărilor de C+M este de 7 luni.

Durata de recuperare investiție:

$$\text{Dr: } \frac{\text{Investiții}}{\text{Ec. Anuală}} = \frac{1\,779\,050 \text{ E}}{152\,697 \text{ E}} = 12 \text{ ani.}$$

**Art.2** – Direcția de Administrație Publică și Juridică va comunica prezenta hotărâre factorilor interesați în vederea aducerii la îndeplinire.

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de 27 voturi pentru, — voturi împotriva și — abțineri.

Constanța 23.08. 2009

**PREȘEDINTE,**

**NICUȘOR DANIEL CONSTANTINESCU**

**Contrasemnează,**

**SECRETAR AL JUDEȚULUI,**

**Mariana BELU**

# CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA

## EXPUNERE DE MOTIVE

pentru proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea consumului de energie termică la Regia Autonomia Județeană de Drumuri și Poduri Constanța”, Faza S.F.

Obiectul Programului „Casa verde” (Ordinul 565 din 8 mai 2009 – Ghidul de finanțare), îl reprezintă finanțarea de la **Fondul de Mediu** a proiectelor *de înlocuire a sistemelor clasice de încălzire cu sisteme care utilizează energie solară, energie geotermală și energie eoliană, ori alte sisteme care conduc la îmbunătățirea calității aerului, apei și solului cu scopul de a îmbunătăți calitatea aerului, apei și solului prin reducerea gradului de poluare a sistemelor clasice de încălzire și obținerea de apă caldă menajeră, precum și stimularea utilizării sistemelor care folosesc în acest sens sursele de energie regenerabilă, nepoluante.*

**Administrația Fondului pentru Mediu**, în calitate de **Autoritate contractantă**, va acorda pentru această aplicație o finanțare de maximum **4.000.000 lei** (TVA inclus), pentru *unitățile administrativ-teritoriale* cu un număr de locuitori mai mare de 100.000. Finanțarea nerambursabilă, asigurată de Administrația Fondului pentru Mediu, se acordă în procent de până la **80%** din totalul costurilor eligibile ale proiectului conform Art. 8, alin. 4, Ord. 565/2009. Consiliul Județean Constanța, în calitate de **beneficiar** al finanțării nerambursabile, va asigura cofinanțarea de minimum **20%**, reprezentând o sumă previzionată de **1.000.000 lei** (TVA inclus).

Regia Autonomia Județeană de Drumuri și Poduri Constanța, este Regia proprie a Consiliului Județean Constanța și are ca obiect de activitate administrarea rețelei de drumuri, poduri și podete din patrimoniul județului Constanța și al unităților administrativ-teritoriale locale.

În acest sens R.A.J.D.P. Constanța beneficiază de un sprijin permanent din partea Consiliului Județean în îndeplinirea tuturor obiectivelor pe care și le propune, în acest caz fiind cel de eficientizare a consumului de energie termică.

Așadar, investiția urmărește eficientizarea consumului de energie termică la 10 obiective aflate în subordinea R.A.J.D.P. – CONSTANȚA prin montarea de panouri solare pentru preparare apă caldă menajeră, pompă de caldură, turbină eoliană.

Obiectivele de investiții sunt amplasate în Județul Constanța la 10 locații aflate în subordinea R.A.J.D.P. – CONSTANTA, respectiv:

Nr. crt.	Denumire centru	Adresa centrului
1	Baneasa	Str. Trandafirilor, oras Baneasa,jud.Constanta
2	Cuza Vodă	Str. Medgidiei nr. 1B, sat Cuza Voda,comuna Cuza Voda,jud. Constanta
3	Harsova	Zona Industriala-Drum exploatare nr.F.N.,oras Harsova,jud. Constanta
4	Tariverde	Str. Tudor Vladimirescu nr. 45,sat Tariverde,comuna Cogealac,jud. Constanta
5	Topraisar	Str. Fantanii nr. 10,sat Topraisari,comuna Topraisar,jud. Constanta
6	Secția mecanizare Constanța	Str. Celulozei,nr.15A,municipiul Constanta, jud. Constanta
7	Secția Constanța	Str.Barbu Stefanescu Delavrancea nr.14,municipiul Constanta,jud. Constanta
8	Cariera Cheia	sat Cheia,comuna Cheia, jud.Constanta
9	Cariera Șipote	sat Sipote,comuna Deleni,jud. Constanta
10	Cariera Dumbraveni	sat Dumbraveni,comuna Dumbraveni,jud.Constanta

Investiția „Eficientizarea consumului de energie termică” vizează:

- pe de o parte, reducerea dependenței de importurile de resurse de energie primară (în principal combustibili fosili) și îmbunătățirea siguranței în aprovizionare, protecția mediului prin reducerea emisiilor poluante și combaterea schimbărilor climatice, diversificarea surselor de producere a energiei, tehnologiilor și infrastructurii pentru producția de energie electrică/termică, modernizarea capacităților de producere a energiei din surse neconvenționale, crearea posibilității de introducere în circuitul economic a unor zone izolate, care va conduce, de asemenea, la creșterea numărului de locuri de muncă, implicarea mai activă a mediului de afaceri (companiilor private din țară și din

străinătate), precum și a autorităților publice locale și centrale, în procesul de valorificare a resurselor regenerabile de energie,

- iar pe de altă, reducerea cheltuielilor datorate consumului de combustibili și implicit îmbunătățirea echilibrului bugetar, întrucât, în prezent, sistemul actual implică o slabă independență financiară precară.

O previziune simplă, în contextul anticipării unor creșteri ale tarifelor la combustibili clasici – urmare, pe de o parte, a caracterului lor administrat, dar și al eforturilor de aliniere la prețurile internaționale, iar pe de altă, tendințele generale de creștere a prețurilor la energie pe plan mondial – conduce la concluzia unei sporiri considerabile a acestor cheltuieli publice în viitorul apropiat, dar și o dinamică aproape imposibil de estimat pentru un orizont de 15 – 30 de ani.

În același timp, valoarea mare a cheltuielilor publice destinate acoperirii consumului public de combustibili face prohibitivă extinderea în viitor, problemă care este exacerbată și de dimensiunile reduse ale veniturilor bugetului în condițiile în care acestea au surse limitate de creștere.

Concluzia care rezultă, pentru a continua funcționarea în limitele consumului actual de combustibili, dar și de multiplicarea acestuia în viitor este creșterea independenței energetice a obiectivelor din cadrul R.A.J.D.P. CONSTANȚA prin producerea de energie termică, utilizând energia solară, eoliană și geotermală .

Valoarea totală a investiției este de **8 445 260** lei (TVA inclus) din care C+M = 5 928 740 lei (TVA inclus).

În acest sens, potrivit prevederilor art.91 alin(1) lit. b) coroborat cu art.91 alin(3) lit. a) și art.97 alin (1) din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicată, propunem adoptarea proiectului de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea consumului de energie termică la Regia Autonomă Județeană de Drumuri și Poduri Constanta” Faza S.F.

**VICEPREȘEDINTE,**

**DARIE GHEORGHE CRISTIAN**

**CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA**  
**Direcția Tehnic Investiții,**

**RAPORT**

la proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico – economice pentru  
obiectivul de investiții **„Eficientizarea consumului de energie termică”**  
pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța,  
Faza S.F.

Obiectul Programului „Casa verde” (Ordinul 565 din 8 mai 2009 – Ghidul de finanțare),  
îl reprezintă finanțarea de la **Fondul de Mediu a proiectelor de înlocuire a sistemelor clasice de încălzire cu sisteme care utilizează energie solară, energie geotermală și energie eoliană, ori alte sisteme care conduc la îmbunătățirea calității aerului, apei și solului cu scopul de a îmbunătăți calitatea aerului, apei și solului prin reducerea gradului de poluare a sistemelor clasice de încălzire și obținerea de apă caldă menajeră, precum și stimularea utilizării sistemelor care folosesc în acest sens sursele de energie regenerabilă, nepoluante.**

În cadrul acestui program, s-a întocmit Studiul de Fezabilitate: **„Eficientizarea consumului de energie termică”** pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, al cărui obiectiv general îl reprezintă înlocuirea sistemelor clasice de încălzire din cadrul unor instituții subordonate Consiliului Județean Constanța – respectiv, Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, cu sisteme care utilizează energie produsă din surse regenerabile în vederea îmbunătățirii calității mediului (apă, aer, sol) și eficientizarea acestor sisteme.

În conformitate cu prevederile Legii privind finanțele publice locale nr. 273/2006, art. 45, al 1, pentru a fi înscris în programul de investiții, documentația tehnico-economică pentru obiectivul de investiții **„Eficientizarea consumului de energie termică”** pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F. trebuie supusă mai întâi aprobării.

Obiectivul de investiții prezintă următorii indicatori tehnico-economici:

**Valoarea totală a proiectului :**

(1euro= 4,2 lei)	Cu TVA	
	Lei	Euro
<b>Valoarea totală a investiției</b>	<b>8 445 260 Lei</b>	<b>2 006 000 Euro</b>
<b>din care C+M:</b>	<b>5 928 740 Lei</b>	<b>1 408 250 Euro</b>


**Durata de realizare (luni).**

Durata de implementare a proiectului este de 12 luni, din care durata de realizare a lucrărilor de C+M este de 7 luni.

**Durata de recuperare investiție:**

$$\text{Dr: } \frac{\text{Investiții}}{\text{Ec. Anuală}} = \frac{1\,779\,050 \text{ E}}{152\,697 \text{ E}} = 12 \text{ ani.}$$

In conformitate cu prevederile art. 44, al 1 si art. 45, al. 1 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, precum si ale art. 91, alin. (1) lit. „a” si alin. (3) lit. „f”, coroborat cu art. 97, alin. (1) din Legea nr. 215/2001, privind administrația publică locală, propunem adoptarea proiectului de hotarare privind aprobarea documentației tehnico – economice pentru obiectivul de investiții „Eficientizarea consumului de energie termică” pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.

Director D.T.I., 

**CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA**

Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului,  
monumentelor, protejarea acestora și  
protecția mediului înconjurător

**RAPORT**

Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului, monumentelor, protejarea acestora și protecția mediului înconjurător, întrunită în ședința din data de 20.08.2009 a analizat Expunerea de motive a Vicepreședintelui Consiliului Județean Constanța, Dărie Gheorghe Cristian, Raportul Direcției Tehnic Investiții la proiectul de hotărâre privind **„Eficientizarea consumului de energie termică”** pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.

*Comisia avizează favorabil proiectul de hotărâre „Eficientizarea consumului de energie termică” pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.*

| **PREȘEDINTE,**



**CONSILIUL JUDEȚEAN CONSTANȚA**

Comisia de studii, prognoze economico-sociale,  
buget – finanțe și administrarea domeniului public  
și privat al județului

**RAPORT**

Comisia de studii, prognoze economico-sociale, buget – finanțe și administrarea domeniului public și privat al județului, întrunită în ședința din data de 23.08.2009, a analizat Expunerea de motive a Vicepreședintelui Consiliului Județean Constanța, Darie Gheorghe Cristian, Raportul Direcției Tehnic Investiții la proiectul de hotărâre privind „**Eficientizarea consumului de energie termică**” pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.

*Comisia avizează favorabil proiectul de hotărâre „Eficientizarea consumului de energie termică” pentru Regia Autonomă Județeană Drumuri și Poduri, Constanța, Faza S.F.*

**PREȘEDINTE,**