



ROMÂNIA  
JUDEȚUL OLT  
PRIMĂRIA COMUNEI DEVESELU

Str. Aurel Vlaicu nr. 6, CIF 4491350 cod poștal 237130, tel. 0249510560, fax. 0249510580, e-mail: primariadeveselu@yahoo.com

PROIECT  
Nr. 127 din 25/10 2016

### HOTĂRÂRE

cu privire la: participarea la „Programul privind instalarea sistemelor de incalzire care utilizeaza energie regenerabila inclusiv inlocuirea sau completarea sistemelor clasice de incalzire – beneficiari unitati administrativ -teritoriale, institutii publice si unitati de cult,, a cererii de finantare insotita de studiu de fezabilitate cu titlul „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50796 Primaria comunei Deveselu, situata pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,,

Expunere de motive: *oportunitatea participarii la programe care imbunatatesc calitatea mediului inconjurator si folosirea de energie regenerabila*

Avand in vedere:

- raportul de specialitate nr. 12454/25.10.2016 al viceprimarului comunei Deveselu;
  - prevederile HG nr. 28/2008 privind aprobarea Structurii devizului general pentru obiective de investitii si lucrari de investitii;
  - prevederile art. 13 alin. (1) lit. q din OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobata prin Legea nr. 105/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
  - OAP nr. 1818/2016 pentru aprobarea Ghidului de finantare a Programului privind instalarea sistemelor de incalzire care utilizeaza energie regenerabila, inclusiv inlocuirea sau completarea sistemelor clasice de incalzire, beneficiari unitati administrativ-teritoriale, institutii publice si unitati de cult
  - prevederile art. 44 alin. 1 din Legea nr. 273/2006 privind finantele publice, cu modificarile si completarile ulterioare;
  - prevederile HG nr. 28/2008 privind aprobarea continutului-cadru al documentatiei tehnico-economice aferente investitiilor publice, precum si a structurii si metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investitii si lucrari de interventii;
  - prevederile art. 36 alin. (2) lit. b coroborat cu alin. (6) lit a) pt. 9 din Legea nr. 215/2001 (r1) a administratiei publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;
  - avizul comisiei pentru activități economico-financiare, agricultură, protecția mediului și turism;
  - avizul comisiei pentru amenajarea teritoriului și urbanism, juridică și de disciplină, muncă și protecție socială;
- În temeiul art. 45 alin. (6) și art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 (r1) cu modificările și completările ulterioare, privind administrația publică locală;

**PRIMARUL COMUNEI DEVESELU**

propune urmatorul

**PROIECT DE HOTARARE:**

**Art. 1.** Consiliul Local al comunei Deveselu aproba participarea la „Programul privind instalarea sistemelor de incalzire care utilizeaza energie regenerabila inclusiv inlocuirea sau completarea sistemelor clasice de incalzire – beneficiari unitati administrativ -teritoriale, institutii publice si unitati de cult,, a cererii de finantare insotita de studiu de fezabilitate cu titlul „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50796 Primaria comunei Deveselu, situata pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,,

**Art. 2.** Consiliul Local al comunei Deveselu aproba elaborarea documentatiei de achizitie publica organizare si derulare procedurii de achizitie publica si realizarea lucrarilor in conformitate cu prevederile legale in vigoare privind achizitiile publice a obiectivului „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50796 Primaria comunei Deveselu, situata pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,,

**Art. 3.** Consiliul Local al comunei Deveselu aproba Studiul de fezabilitate, devizul si indicatorii tehnico-economici, pentru obiectivul „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50796 Primaria comunei Deveselu, situata pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,, cu urmatoarele valori (inclusiv TVA) conform anexei la prezenta:

Total investitie = 311.722,263 lei,

Valoare eligibila = 249.377,81 lei,

Valorare neeligibila = 62.344,453 lei.

**Art. 4.** Asigurarea contributiei proprii in valoare de 20% din valoarea totala, respectiv valoarea neeligibila in cazul in care proiectul va fi selectat in vederea finantarii de catre autoritate se va face prin rectificari si prevederi bugetare ulterioare.

**Art. 5.** Consiliul Local al comunei Deveselu aproba includerea si completarea Planului anual de achizitii pe anul 2016 a obiectivului „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50796 Primaria comunei Deveselu, situata pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,,

**Art. 7.** Se imputerniceste primarul comunei Deveselu, domnul Aliman Ion, sa semneze si sa reprezinte U.A.T.C. in relatia cu A.F.M. si tertele persoane fizice si/sau juridice in implementarea acestui proiect.

PRIMAR,

Ing. Ion ALIMAN



Avizeaza pentru legalitate,  
**SECRETAR COMUNA,**  
cu delegare temporara de atributii  
Ion GIUREA



ROMÂNIA  
JUDEȚUL OLT  
PRIMĂRIA COMUNEI DEVESELU

Str. Aurel Vlaicu nr. 6, CIF 4491350 cod poștal 237130, tel. 0249510560, fax. 0249510580, e-mail: primariadeveselu@yahoo.com

Nr. 12634/28.10.2016

## RAPORT DE SPECIALITATE

- prevederile HG nr. 28/2008 privind aprobarea Structurii devizului general pentru obiective de investitii si lucrari de investitii;
  - prevederile art. 13 alin. (1) lit. q din OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobata prin Legea nr. 105/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;
  - prevederile art. 44 alin.1 din Legea nr. 273/2006 privind finantele publice, cu modificarile si completarile ulterioare;
  - prevederile HG nr. 28/2008 privind aprobarea continutului-cadru al documentatiei tehnico-economice aferente investitiilor publice, precum si a structurii si metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investitii si lucrari de interventii;
  - prevederile art. 36 alin. (2) lit. b coroborat cu alin. (6) lit a) pt. 9 din Legea nr.215/2001 (r1) a administratiei publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Tinand cont de oportunitatea participarii la programe care imbunatatesc calitatea mediului inconjurator si folosirea de energie regenerabila - obiectiv 0001:Eficientizarea sistemului de incalzire:*
- la Camin Cultural Comanca, situat pe strada Nichita Stanescu nr. 150, comuna Deveselu, satul Comanca, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x28 KW si centrala electrica fotovoltaica de 8 KW,
  - la Scoala veche (sala multifunctionala), situata pe strada Maria Coloni nr. 61, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x28 KW si centrala electrica fotovoltaica de 8 KW,
  - la sediul Primariei comunei Deveselu, situat pe strada Aurel Vlaicu nr. 6, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 16 KW,
  - la Camin cultural Deveselu, la cladiri C1, C2, C4, situate pe strada Maria Coloni nr. 96, comuna Deveselu, satul Deveselu, judetul Olt, prin montarea de pompa de caldura de 1x56 KW si centrala electrica fotovoltaica de 10 KW,
- Considerăm că sunt îndeplinite condițiile legale de formă și conținut, drept pentru care propunem spre analiză și aprobare Consiliului Local al comunei Deveselu *Proiectul de Hotarare* referitor la: aprobarea acordului de participare al comunei Deveselu la Programul privind eficientizarea sistemelor de incalzire prin montarea de pompe de caldura si centrale fotovoltaice la institutiile publice

VICEPRIMAR,

DOBRE NICOLAE



4.6	Active corporale		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>			228,738000	51,255518	45,727980	204,455600			61,506922
<b>CAPITOLUL 5</b>									
<b>Alte cheltuieli</b>									
5.1	Organizare de santier		0,914952	0,205022	0,182990	1,097942			0,246026
5.1.1	Lucrare de constructii		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000			0,000000
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000			0,000000
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului		0,937826	0,210148	0,187565	1,125391			0,000000
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute		1,143690	0,256278	0,228738	1,372428			0,252177
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>			2,996458	0,671447	0,599294	3,505769			0,805737
<b>CAPITOLUL 6</b>									
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare în beneficiar</b>									
6.1	Pregătirea personalului de exploatare		0,000000	0,000000	0,000000	0,000000			0,000000
6.2	Probe tehnologice și teste		0,228738	0,051256	0,045748	0,274486			0,061507
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>			0,228738	0,051256	0,045748	0,274486			0,061507
<b>TOTAL GENERAL</b>			289,768552	58,208832	51,553710	311,722263			59,850598
<b>Din care C + M</b>			82,122156	18,401899	15,424434	90,548589			22,082279

PROIECTANT

S.C. Geomatica Interpol S.R.L.

Beneficiar  
Com. Severin

<b>Detallere capitol 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului</b>									
1	Cheltuieli aferente asigurarii cu utilitati necesare functionarii obiectivului de investitie, precum si energia electrica precum si cheltuielile aferente racordarii la rețeaua de utilități		0,656214	0,163767	0,137243	0,923457			0,184520
<b>Total</b>			0,656214	0,163767	0,137243	0,923457			0,184520

<b>Detallere capitol 3.1 pentru studiul de teren</b>									
1	Studiu topografic		0,833333	0,186733	0,166667	1,000000			0,224080
2	Studiu geotehnic		0,833333	0,186733	0,166667	1,000000			0,224080
<b>Total</b>			1,666666	0,373466	0,333333	2,000000			0,448160

Detallare capitol 3.2 Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii							
3	Aviz mediu		0,800000	0,179284	0,160000	0,960000	0,215116
	Total		0,800000	0,179284	0,160000	0,960000	0,215116

Detallare capitol 3.3 pentru proiectare							
1	Studiu de fezabilitate		16,011660	3,587886	3,202332	19,213992	4,305464
2	Proiect tehnic		2,287380	0,512555	0,457476	2,744856	0,615066
	Total		18,299040	4,100441	3,659808	21,958848	4,920530

Detallare capitol 3.5 pentru consultanta							
1	Plata serviciilor de consultanta la elaborarea memoriului justificativ, studiilor de piata, de evaluare, completarea cererii de finantare si a anexelor aferente cererii de finantare		1,372428	0,307533	0,274486	1,646914	0,369040
2	Plata serviciilor de consultanta in domeniul managementului investitiei sau administrarea contractului de executie		0,914952	0,205022	0,182390	1,097942	0,246026
	Total		2,287380	0,512555	0,457476	2,744856	0,615066

Detallare capitol 3.6 pentru asistenta tehnica							
1	Asistenta tehnica pe toata perioada lucrarilor		0,640468	0,143515	0,120093	0,768550	0,172219
2	Plata diriginților de santier		2,287380	0,512555	0,457476	2,744856	0,615066
	Total		2,927848	0,656070	0,577569	3,513406	0,787285

Detallare capitol 4 cheltuieli pentru inventitia de baza montaj pompa de caldura							
Nr. crt.	Denumirea capitolului si subcapitolului de cheltuieli	Valoarea (fara TVA) (mil) lei	TVA (mil) lei	Valoarea (Inclusiv TVA)			
				(mil) lei	(mil) euro		
1	LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2	Constructii rezistente (fundatii, structura de rezistenta) si arhitectura (Inchideri exterioare, compartimentari, finisaje)	4,800000	1,075582	0,866000	5,760000	1,290698	
3	Izolati	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4	Instalatii electrice	4,800000	1,075582	0,960000	5,760000	1,290698	

5	Instalati sanitare (fitinguri, levi)	3.200000	0,717055	0,640000	3,840000	0,860466
6	Instalati de incalzire, ventilconvectoroare, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, intranet	16.000000	3,585273	3,200000	19,200000	4,302328
7	Instalati de alimentare cu gaze naturale	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
8	Instalati de telecomunitati	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>II</b>	<b>TOTAL</b>	<b>28,800000</b>	<b>6,453482</b>	<b>3,760000</b>	<b>34,560000</b>	<b>7,744181</b>
<b>1</b>	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	4,000000	0,896318	0,800000	4,800000	1,075582
<b>II</b>	<b>PROCURARE</b>	<b>4,000000</b>	<b>0,896318</b>	<b>0,800000</b>	<b>4,800000</b>	<b>1,075582</b>
<b>1</b>	Utilaje si echipamente tehnologice (pompe de caldura, boilere, vase acumulare, pompe de circulatie, vase expansiune, radiatoare, ventilconvectoroare)	80,000000	17,926367	16,000000	96,000000	21,511641
<b>2</b>	Utilaje si echipamente de transport	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>3</b>	Dotari	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>80,000000</b>	<b>17,926367</b>	<b>16,000000</b>	<b>96,000000</b>	<b>21,511641</b>
<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL</b>	<b>112,800000</b>	<b>26,278179</b>	<b>22,560000</b>	<b>135,360000</b>	<b>30,331441</b>

LISTA CU CANTITATI DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE, INCLUSIV DOTARI						
NR. CRT	DENUMIRE	U.M.	Cant.	(mil) lei		(mil) lei
				total	cu TVA	
Echipamente compuse din:						
1	Pompa de caldura 56 kw		1	80,000000	80,000000	96,000000

Nr. crt.	Denumirea capitolului si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		Valoarea (inclusiv TVA)	
		(mil) lei	(mil) euro	(mil) lei	(mil) euro
<b>LUCRARI DE CONSTRUCTII</b>					
1	Terasamente	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2	Construcii rezistente (fundatii, sistem fixare panouri fotovoltaice)	29,412000	6,590629	5,882400	7,998755
3	Foraj pu	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4	Instalatii electrice	6,840000	1,532704	1,368000	1,839245
5	Instalatii sanitare (fitinguri, levi)	5,472000	1,226164	1,094400	1,471396
6	Instalatii de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, intranet	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

7	Instalații de alimentare cu gaze naturale	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
8	Instalații de telecomunități	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	<b>TOTAL:</b>	41,724000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
II	<b>MONTAJ</b>	3,349497	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1	Montaj utilaje și echipamente tehnologice	5,814000	1,302799	1,162800	0,000000	0,000000	0,000000	11,283599
	<b>TOTAL:</b>	5,814000	1,302799	1,162800	0,000000	0,000000	0,000000	8,283599
III	<b>PROCURARE</b>	68,400000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	68,400000
1	Utilaje și echipamente tehnologice (panouri fotovoltaice, suport, inventoare, etc.)	15,327044	15,327044	13,680000	0,000000	0,000000	0,000000	44,334088
2	Utilaje și echipamente de transport	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3	Dotari	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	<b>TOTAL III</b>	15,327044	15,327044	13,680000	0,000000	0,000000	0,000000	34,334088
	<b>TOTAL I+II+III</b>	66,400000	15,327044	13,680000	0,000000	0,000000	0,000000	95,407044
		115,938000	26,979340	23,167600	0,000000	0,000000	0,000000	166,093940

LISTA DE CANTITATI DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE , INCLUSIV DOTARI									
NR. CRT	DENUMIRE	U.M. buc.	(mil) lei		(mil) lei		(mil) lei		(mil) lei
			pret	total	pret	total	pret	total	
Echipamente compuse din:									
1	Sistem fotovoltaic 16 Kw	1	35,200000	35,200000	7,040000	7,040000	42,240000	42,240000	
2	Sistem de stocaj al energiei	1	33,200000	33,200000	5,540000	5,540000	39,840000	39,840000	
	<b>TOTAL:</b>		<b>68,400000</b>	<b>68,400000</b>	<b>12,580000</b>	<b>12,580000</b>	<b>108,280000</b>	<b>108,280000</b>	

PROIECTANT

S.C. CONSULTING TIPAR S.R.L.

  
CONF. DORINELA



**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIILOR**  
**EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE INCALZIRE LA PRIMARIA COM. DEVESELU JUD. OLT PRIN MONTAREA : POMPA DE**  
**CALDURA DE 1x56 KW SI CENTRALA ELECTRICA FOTOVOLTAICA DE 16 KW**

1. Valoarea totala (TVA), inclusiv TVA (mii lei)  
 Valoarea totala a investitiei:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	311,722263
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	69,850598
		Mii Lei	98,546588
		Mii Euro	22,082279

2. Esalonarea investitiei (INV/C+M)  
 Valoarea totala a investitiei:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	311,722263
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	69,850598
		Mii Lei	98,546588
		Mii Euro	22,082279

Valoarea totala a investitiei:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	311,722263
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	69,850598
		Mii Lei	98,546588
		Mii Euro	22,082279

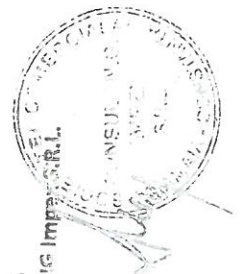
3. Durata de realizare (luni)  
 Durata de implementare a proiectului este de 12 luni

4. Capacitatea instalatiei (capace si valorice)

Putere pompa de caldura si centrala electrica fotovoltaica : 1x56 kW SI 16 KW

5. Alti indicatori specifici documentului de activitate in care este realizata investitia, din caz  
 Nu este cazul

PROIECTANT,  
 S.C. CONSULTING IMPROV SRL



REPREZINTANT  
 dom. Danescu