



ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
PRIMĂRIA COMUNEI DEVESELU

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

PROIECT
Nr. 128 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. 50797 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

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. 50797 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,,

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 „Eficientizarea sistemului de incalzire la cladire din cartea funciara nr. 50797 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,,

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. 50797 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,,

cu urmatoarele valori (inclusiv TVA) conform anexei la prezenta:

Total investitie = 201.222,094 lei,

Valoare eligibila = 160.977,6752 lei,

Valoare neeligibila = 40.244,4188 lei.

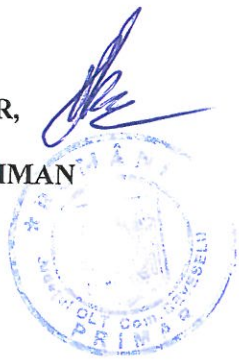
Art. 4. Asigurarea contributiei proprii in valoare de 20% din valoarea totala, respectiv valoarea neeligibila in cazul in care proiectul va fi selectat in vederea finantarii de catre autoritate se va face prin rectificari si prevederi bugetare ulterioare.

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. 50797 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,,

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

PRIMAR,

Ing. Ion ALIMAN



Avizeaza pentru legalitate,
SECRETAR COMUNĂ,
cu delegare temporară de atribuții
Ion GIUREA

DEMNZ GENERAL
Privind cheltuielile necesare realizării obiectivului 0001 : EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE ÎNCĂLZIRE LA CĂMINUL TURCAL COR. DEVESELU, RD. CLUJ
SCHEMĂ DE MONTAJ : POMPA DE CALDURA DE 1x28 KW SI CENTRALA ELECTRICA FOTOVOLTAICA DE 2 KW

In total lei si mil euro la cursul de

4,6827

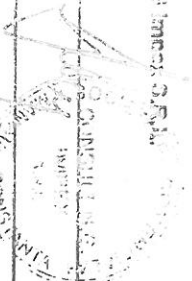
lei/euro

35.702000

Nr. crt.	Denumirea activitatilor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fără TVA)		Valoarea (inclusiv TVA)	
		lei	mil euro	lei	mil euro
CAPITOLUL 1					
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului					
1.1	Obținerea terenului	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
1.2	Amenajarea terenului	0,293754	0,065824	0,058751	0,352505
1.3	Amenajarea pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0,411256	0,092154	0,082251	0,493507
	TOTAL CAPITOL 1	0,705010	0,157978	0,141002	0,946012
CAPITOLUL 2: Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare funcționării					
2.1	Cheltuieli aferente asigurării cu utilități necesare funcționării obiectivului de investiție, precum și energie electrice precum și cheltuielile aferente racordării la rețeaua de utilități	0,440631	0,098736	0,038126	0,528757
	TOTAL CAPITOL 2	0,440631	0,098736	0,038126	0,528757
CAPITOLUL 3					
Cheltuieli pentru proiectarea și asistență tehnică					
3.1	Studii de teren	1,666666	0,373466	0,333333	1,999999
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,800000	0,179264	0,160000	0,960000
3.3	Proiecție și inginerie	11,750160	2,632971	2,350032	14,100192
3.4	Organizarea procedurilor de achiziție	0,025850	0,005793	0,005170	0,031020
3.5	Consultanță	1,468770	0,329121	0,293754	1,762524
3.6	Asistență tehnică	1,980026	0,421275	0,376005	2,256031
	TOTAL CAPITOL 3	17,699472	3,941890	3,538297	21,499765
CAPITOLUL 4					
Cheltuieli pentru investiția de bază					
4.1	Construcții și instalații	46,504000	10,420597	9,300900	55,804800
4.2	Montaj utilaje tehnologice	6,473000	1,450467	1,294600	7,767600
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	93,900000	21,041074	18,780000	112,680000
4.4	Utilaje și echipamente de transport	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
4.5	Dotări	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

4.6	Active încorporate	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
TOTAL CAPITOL 4		146,877000	32,912138	22,375600	175,252700	30,064555			
CAPITOLUL 5									
Alte cheltuieli									
5.1	Organizare de șantier	0.587508	0.131649	0.117502	0.705010	0.157978			
5.1.1	Lucrare de construcții	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	0.602196	0.134940	0.120439	0.722635	0.161928			
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.734385	0.164561	0.146877	0.881262	0.197473			
TOTAL CAPITOL 5		1,924089	0,431440	0,384818	2,308905	0,517379			
CAPITOLUL 6									
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar									
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000			
6.2	Probe tehnologice și teste	0.146877	0.032912	0.029375	0.176252	0.039495			
TOTAL CAPITOL 6		0,146877	0,032912	0,029375	0,176252	0,039495			
TOTAL GENERAL		167,684079	37,574804	33,537043	204,222004	45,089765			
Din care C + M		54,122944	12,127779	10,321528	64,977465	14,553335			

PROIECTANT,
S.C. CONSULTING IMPIER S.R.L.



PROIECTANT
Corn. Dumbrăveanu



Detaliere capitol 2: Cheltuieli pentru achiziționarea utilitatilor necesare funcționării

1	Cheltuieli aferente asigurării cu utilități necesare funcționării obiectivului de investiție precum și energia electrică precum și cheltuielile aferente racordării la rețeaua de utilități	0,440934	0,098736	0,098126	0,526757	0,118484			
Total		0,440934	0,098736	0,098126	0,526757	0,118484			

Detaliere capitol 3.1 pentru studiul de teren

1	Studiul topografic	0.833333	0.188733	0.166667	1.000000	0.224050			
2	Studiul geotehnic	0.833333	0.188733	0.166667	1.000000	0.224080			
Total		1,666666	0,373466	0,333333	2,000000	0,448130			

Detaliere capitol 3.2 Taxe pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii						
3	Aviz mediu	0,800000	0,179264	0,160000	0,990000	0,215116
	Total	0,800000	0,179264	0,160000	0,990000	0,215116

Detaliere capitol 3.3 pentru proiectare						
1	Studiu de fezabilitate	10,281390	2,303850	2,056278	12,337668	2,764620
2	Proiect tehnic	1,468770	0,329121	0,293754	1,762524	0,394946
	Total	11,750160	2,632971	2,350032	14,100192	3,159566

Detaliere capitol 3.5 pentru consultanta						
1	Plata serviciilor de consultanta la elaborarea memoriului justificativ, studiilor de plati, de evaluare, completarea cererii de finantare si a anexelor aferente cererii de finantare	0,881262	0,197473	0,179352	1,057514	0,236967
2	Plata serviciilor de consultanta in domeniul managementului investitiei sau administrarea contractului de executie	0,587500	0,131649	0,147502	0,705010	0,157978
	Total	1,468770	0,329121	0,326854	1,762524	0,394946

Detaliere capitol 3.6 pentru aplicanta tehnica						
1	Asistenta tehnica pe toata perioada lucrarilor	0,411266	0,092154	0,082251	0,493507	0,110585
2	Plata cranturilor de santier	1,468770	0,329121	0,293754	1,762524	0,394946
	Total	1,880036	0,421275	0,376005	2,256031	0,505531

Detaliere capitol 4 cheltuieli pentru investitia de baza montaj pompa de captare							
Nr. crt.	Denumirea cantitatilor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA		Valoare (inclusiv TVA)	
		(mil) lei	(mil) euro	(mil) lei	(mil) lei	(mil) lei	(mil) euro
1	LUCRARI DE CONSTRUCII						
1	Terasamente	0,000000	0,000000	0,000000		0,000000	0,000000
2	Construcții rezistența (fundatii, structura de rezistența) și arhitectura (închideri exterioare, compartimentari, finisaje)	2,586000	0,579470	0,517200		3,103200	0,695364
3	Izolatii	0,000000	0,000000	0,000000		0,000000	0,000000
4	Instalatii electrice	2,586000	0,579470	0,517200		3,103200	0,695364

5	Instalatiile sanitare(fitinguri,tevi)	1,724000	0,386313	0,344800	2,068800	0,463576
6	Instalatiile de incalzire,ventilatoareconvectoroare, ventilare, climatizare, PSI,radio- lv, intranet	8,620000	1,931566	1,724000	10,344000	2,317879
7	Instalatiile de alimentare cu gaze naturale	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
8	Instalatiile de telecomunitati	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	TOTAL	15,516000	3,476819	3,103200	12,419200	4,172132
II	MONTAJ					
1	Montaj utilitaje si echipamente tehnologice	2,155000	0,482892	0,431000	2,586800	0,579470
	TOTAL	2,155000	0,482892	0,431000	2,586800	0,579470
III	PROCURARE					
1	Utilitaje si echipamente tehnologice(pompe de caldura,boilere,vase acumulatoare,pompe de circulatie,vase expansiune,radiatoare,ventilatoareconvectoroare)	43,100000	9,657630	8,620000	51,720000	11,589397
2	Utilitaje si echipamente de transport	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
3	Dotari	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	TOTAL	43,100000	9,657630	8,620000	51,720000	11,589397
	TOTAL III	80,771000	13,617541	12,154200	72,225200	14,241049

LISTA DE CARACTERISTI DE UTILITAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE, INCLUSIV DOTARI						
NR. CRT	DENUMIRE	U.M.	CANTITATE	VALOARE (mln) lei	VALOARE (mln) euro	VALOARE (mln) lei
1	Pompa de caldura 28 kw		1	43,100000	43,100000	8,620000

Detaliere capitol 4 cheltuieli pentru investitia de baza montaj parc fotovoltaic							
Nr. crt.	Denumirea componentelor si subcomponentelor de cheltuieli	Valoarea (mln) lei		TVA		Valoarea (inclusiv TVA)	
		(mln) lei	(mln) euro	(mln) lei	(mln) euro	(mln) lei	(mln) euro
I	LUCRARI DE CONSTRUCTII						
1	Terasamente	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
2	Constructii rezistenta (fundatii, sistem fixare panouri fotovoltaice)	21,844000	4,894795	4,368800	26,212800	5,873754	
3	Foraj put	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
4	Instalatiile electrice	5,080000	1,138324	1,016000	6,096000	1,365989	
5	Instalatiile sanitare(fitinguri,tevi)	4,064000	0,910659	0,812000	4,876000	1,092791	
6	Instalatiile de incalzire, ventilare, climatizare, PSI, radio-tv, intranet	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	

7	Instalati: de alimentare cu gaze naturale	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
8	Instalati: de telecomunitati	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	TOTAL I	30,992000	5,943778	5,497500	37,152200	8,332324	
II	MONTAJ						
1	Montaj: utilaje si echipamente tehnologice	4,318000	0,957576	0,653600	5,181600	1,151091	
	TOTAL II	4,318000	0,957576	0,653600	5,181600	1,151091	
III	PROCURARE						
1	Utilaje si echipamente tehnologice(panouri fotovoltaice, suport, inventoare, etc.)	50,800000	11,383243	10,150000	60,966000	13,659992	
2	Utilaje si echipamente de transport	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
3	Dotari	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
	TOTAL III	50,800000	11,383243	10,150000	60,966000	13,659992	
	TOTAL Echipe	86,103000	19,294527	17,221200	102,227200	23,152477	

LISTA CU CANTITATI DE UTILAJE SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE, INCLUSIV DOTARE

NR. CRT	DENUMIRE	11.P.C. INC	(mii) lei	(mii) lei	(mii) lei	(mii) lei	(mii) lei
			PROF	TECHN	TECHN	TECHN	TECHN
Echipamente compuse din:							
1	Sistem fotovoltaic 8 Kw	1	17,600000	17,500000	3,520000	21,120000	
2	Sistem de curent ai aerogelati	1	33,200000	33,200000	5,640000	39,840000	
	TOTAL		50,800000	50,700000	9,160000	60,960000	

PROIECTANT
S.C. CONSULTING ENGINEERING S.R.L.



REPREZINTANT
S.C. CONSULTING ENGINEERING S.R.L.

PRINCIPALI INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIMENTI

EFICIENTIZAREA SISTEMULUI DE INCALZIRE LA CAMIN CULTURAL COM. DEVESELU JUD. OLT PRIN MONTAREA: POMPA DE CALDURA DE 1x28 KW SI CENTRALA ELECTRICA FOTOVOLTAICA DE 8 KW/

1. Valoarea totala (P.T.V), inclusiv T.V.A (mii lei)

Valoarea totala a investitiilor:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	201,222094
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	45,089765
		Mii Lei	54,947169
		Mii Euro	14,553335

2. Esalonarea investitiei (P.T.V./C.P.M)

Valoarea totala a investitiilor:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	201,222094
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	45,089765
		Mii Lei	54,947169
		Mii Euro	14,553335

Valoarea totala a investitiilor:

Lei/euro =	4,4627	Mii Lei	201,222094
	- din care Constructii-Montaj	Mii Euro	45,089765
		Mii Lei	54,947169
		Mii Euro	14,553335

3. Durata de constructie (luni)

Durata de implementare a proiectului este de 12 luni

4. Capacitatea instalata fizica si valorice)

Putere pompa de caldura si centrala electrica fotovoltaica : 1x28 kW SI 8 KW

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



CONSTANTIN
Nevoștila