

ROMÂNIA  
JUDEȚUL VRANCEA  
CONSILIUL LOCAL MARASESTI

HOTĂRÂREA NR. 64  
din 30.06.2011

Pentru : aprobarea Studiului de Fezabilitate si indicatorilor tehnico - economici pentru obiectivul de investitie "Alimentare cu apa in sistem centralizat pentru localitatea Calimanesti ,oras Marasesti, judetul Vrancea"

Consiliul Local al orasului Marasesti, judetul Vrancea, intrunit in sedinta ordinara;

Vazand expunerea de motive a Primarului orasului Marasesti si raportul Compartimentului achizitii publice si investitii inregistrat la nr. 10259 din 28.06.2011 prin care se propune aprobarea Studiului de Fezabilitate si indicatorilor tehnico- economici pentru obiectivul de investitii „Alimentare cu apa in sistem centralizat pentru localitatea Calimanesti , oras Marasesti, judetul Vrancea”;

Luand act de avizul favorabil al Comisiei pentru dezvoltare urbanistica, amenajarea teritoriului, patrimoniului, administrarea domeniului public si privat, servicii publice si comert si al Comisiei pentru studii, prognoze, economie, buget, finante, impozite si taxe prin care se avizeaza favorabil proiectul de hotarare;

Avand in vedere prevederile Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;

În temeiul prevederilor art.36, alin.(2), lit."b",alin.(4) lit. „d” , art.45,alin.(1) din Legea nr.215/ 2001 privind administrația publică locală, republicată , cu modificarile si completarile ulterioare;

## HOTARASTE

**Art. 1.-** Se aprobă Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investitii „Alimentare cu apa in sistem centralizat pentru localitatea Calimanesti , oras Marasesti, judetul Vrancea” , cu indicatorii tehnico-economici cuprinși în **ANEXA** care face parte din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Prezenta hotărâre se comunică:

- Institutiei Prefectului – judetul Vrancea;
- Primarului orasului Marasesti;
- Compartimentului achizitii publice si investitii ;
- Compartimentului U.A. T.G.C.L;
- Serviciului Buget- contabilitate.

Presedinte de sedinta,



Contrasemneaza,  
Secretarul orasului Marasesti,  
Dumitru Vasilica-Violeta

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI  
AI INVESTITIEI :

*Alimentare cu apa in sistem centralizat, pentru localitatea Calimanesti, oras Marasesti, judetul Vrancea.*

1 EURO = 4,258 lei RON, curs B.N.R. 10.01.2011

1. **Costul estimativ total** al obiectivului de investitii, este de **2.413,053 mii lei**, inclusiv TVA, din care **C+M: 1.425,197 mii lei**, cu TVA.

2. **Esalonarea investitiei:** INV/C+M:

2011: Anul I: **2.413,053 mii lei / 1.425,197 mii lei**

3. **Durata** de realizare a investitiei

**12 luni**

**4. Capacitati:**

**4.1 Sistem alimentare cu apa:**

4.1.1 Realizare foraj explorare-exploatare, H=80 ml;

4.1.2 Retea aductiune-PE ID Dn 90;

4.1.3 Statie clorinare-tratare, containetizata:

4.1.4 Gospodaria de apa:

-Construire rezervor suprateran, radial, V=100 mc;

-statie pompare;

**1 buc**

1 buc

0,01 km

1 buc.

1 buc.

1 buc

**4.2 Retea distributie:**

-Conducta PE ID Dn 110, Pn6

-Conducta PE ID Dn 90, Pn6

-Conducta PE ID Dn 63, Pn6

-Subtraversare percutanta DN 2D; L=30 m; 110/219 mm-

-Subtraversare CF; L=60 ml; 110/400mm,

-Traversare aeriana balta Calimanesti, conducta preizolata zincata, SPIKO

100/200, L=20 ml/buc;

**6,107 km**

L=4.172ml

L= 875 ml

L= 870ml

1 buc

1 buc

5 buc

**Total retea alimentare cu apa : 6.107 ml**

-Camin vizitare, de vane, aerisire-golire

-Camin de vizitare, de capat, de subtraversare percutanta:

-Cisnea stradala:

-Hidrant suprateran, Dn 80

11 buc

4 buc

9 buc

6 buc

**5. Numarul total de locuitori beneficiari ai proiectului:**

-numarul de locuitori existenti

-numarul de locuitori preconizari

522 locuitori

704 locuitori

6. **Debitul anual de apa livrat :** 97.236 mc/an

7. **Locuri de munca nou create:** 4 locuri.

8. **Cost specific retea apa:** 328,271 lei/ml  
Cost unitar investitie de baza retea apa: 1.109,623/6,107 181,697 lei/ml

9. **Cost mediu metro cub apa potabila:** 0,432lei/m<sup>3</sup>=0.101euro/mc

Președinte de ședință



Contrasemnează,  
Secretar oraș Mărașești,  
Dumitru Vasilica-Violeta

**DEVIZ GENERAL**  
**privind cheltuielile totale necesare realizării investiției**

Alimentare cu apa in sistem centralizat pentru localitatea Calimanesti, oras Marasesti, judetul Vrancea

În mii lei/mii euro la cursul BNR 4,2580 lei/euro din data 10.01.2008

Nr. crt.	Denumirea capitelor și subcapitelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
<b>CAPITOLUL 1</b>						
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>						
1.1.	Obținerea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.2.	Amenajarea terenului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>						
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului</b>						
1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului: <i>Alimentare cu energie electrica</i>	102,060	23,969	24,481	126,554	29,722
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>102,060</b>	<b>23,969</b>	<b>24,481</b>	<b>126,554</b>	<b>29,722</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>						
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>						
1.	Studii de teren	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
2.	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.	Proiectare și inginerie 3%	33,650	7,903	1,073	41,726	9,799
4.	Organizarea procedurilor de achiziție	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.	Consultanță 1%	11,217	2,634	363	13,909	3,266
6.	Asistență tehnică 1,5%	16,825	3,951	503	20,863	4,900
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>61,692</b>	<b>14,488</b>	<b>14,000</b>	<b>76,497</b>	<b>17,966</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>						
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>						
4.1.	<b>Construcții și instalații</b>	<b>1.019,604</b>	<b>239,456</b>	<b>24,799</b>	<b>1.264,309</b>	<b>296,925</b>
4.1.1.	Retea aducțiune	1,021	0,240	0,245	1,266	0,297
4.1.2.	Sursa alimentare cu apa	47,540	11,165	1,112	58,950	13,844
4.1.3.	Gospodaria de apa	223,822	52,565	5,717	277,540	65,181
4.1.4.	Retea distribuție apa Calimanesti	747,220	175,486	17,903	926,553	217,603
4.2.	Montaj utilaje tehnologice	2,199	0,516	0,523	2,727	0,640
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale fara montaj	87,820	20,625	2,077	108,897	25,575
4.4.	Utilaje fara montaj și echipamente de transport	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.5.	Dotări	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.6.	Active ne corporale	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>1.109,623</b>	<b>260,597</b>	<b>26,300</b>	<b>1.375,932</b>	<b>323,140</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>						
<b>Alte cheltuieli</b>						
5.1.	<b>Organizare de șantier</b>	<b>25,490</b>	<b>5,986</b>	<b>619</b>	<b>31,608</b>	<b>7,423</b>
5.1.1.	Lucrări de construcții: 2,5%	25,490	5,986	619	31,608	7,423
5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.	<b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>	<b>514,084</b>	<b>120,734</b>	<b>12,300</b>	<b>637,464</b>	<b>149,710</b>
5.2.1.	Comision Inspectoratul de Stat 0,8%	9,177	2,155	220	11,380	2,673
5.2.2.	Comision Casa Sociala a Constructiilor 0,5%	5,736	1,347	137	7,112	1,670
5.2.3.	Cost credite 35% (din cap: 2,3,4;5.1.1;5.3)	499,171	117,231	11,900	618,972	145,367
5.3.	<b>Cheltuieli diverse și neprevăzute:10%</b>	<b>127,337</b>	<b>29,905</b>	<b>3,000</b>	<b>157,898</b>	<b>37,083</b>
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>666,911</b>	<b>156,625</b>	<b>16,000</b>	<b>826,970</b>	<b>194,216</b>

## CAPITOLUL 6

## Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar

6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	2,355	0,553	2,908	2,920	0,686
6.2.	Probe tehnologice și teste	3,370	0,791	4,161	4,179	0,981
TOTAL CAPITOL 6		5,725	1,345	7,070	7,099	1,667
TOTAL GENERAL		1.946,010	457,024	2.403,034	2.413,053	566,710
Din care C + M		1.149,353	269,928	1.419,281	1.425,197	334,711

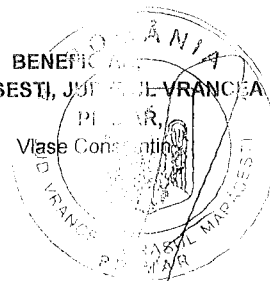
PROIECTANT  
SC CERTIFICAT PROIECT SRL

DIRECTOR  
Tomulescu Costel

Sef proiect,  
Dobre Manaila

BENEFICIAR  
ORASUL MARASESTI, JUDEȚUL VRANCEA

PIETAR  
Vlase Constantin



**DEVIZ FINANCIAR TOTAL**

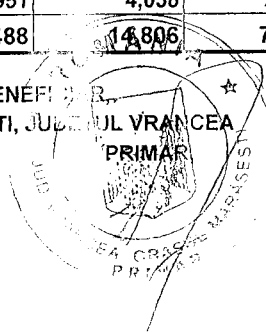
privind cheltuielile totale pentru studii, avize, consultanta, proiectare si asistenta tehnica  
 cuprinse in **Capitolul 3- loc. Calimanesti Sistem alimentatiei**  
 În mii lei/mii euro la cursul BCR 4,2580 lei/euro din data 01.01.2011

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolului de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro		Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
<b>3.1.</b>	<b>STUDII TEREN</b>					
3.1.1.	Studii topografice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.1.2.	Studii geotehnice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.1.3.	Studii hidrologice	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	<b>TOTAL 3.1.</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>3.2.</b>	<b>TAXE PENTRU OBTINEREA DE AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII</b>					
3.2.1.	Certificat de urbanism inclusiv prelungirea	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.2.	Autorizatie de construire inclusiv prelungirea	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.3.	Avize si acorduri pentru racorduri si bransamente	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.4.	Avizul sanitar	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.5.	Certificat de nomenclatura stradala	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.6.	Carte funciara	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.7.	Aviz de Gospodaria Apelor	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.8.	Acord de mediu	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.2.9.	Alte avize, acorduri si autorizatii	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	<b>TOTAL 3.2.</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>3.3.</b>	<b>PROIECTARE SI INGINERIE</b>					
3.3.1.	Studiu de fezabilitate	11,778	2,766	2,827	14,605	3,430
3.3.2.	Proiectul tehnic, detalii de executie, caiete sarcini	18,171	4,267	4,361	22,532	5,292
3.3.3.	Documentatii acorduri, avize, autorizatii	3,701	0,869	0,888	4,589	1,078
	<b>TOTAL 3.3.</b>	<b>33,650</b>	<b>7,903</b>	<b>8,076</b>	<b>41,726</b>	<b>9,799</b>
<b>3.4.</b>	<b>ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITII</b>					
3.4.1.	Cheltuieli pt intocmirea documentatiilor pentru licitatie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.4.2.	Cheltuieli cu onorariile participantilor la comisia pt licitatie	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.4.3.	Cheltuieli cu publicitatea	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	<b>TOTAL 3.4.</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
<b>3.5.</b>	<b>CONSULTANTĂ</b>					
3.5.1.	Consultantă la elaborarea studiilor	11,217	2,634	2,692	13,909	3,266
	<b>TOTAL 3.5.</b>	<b>11,217</b>	<b>2,634</b>	<b>2,692</b>	<b>13,909</b>	<b>3,266</b>
<b>3.6.</b>	<b>ASISTENTĂ TEHNICĂ</b>					
3.6.1.	Asistentă tehnică , pe toata perioada executiei	16,825	3,951	4,038	20,863	4,900
	<b>TOTAL 3.6.</b>	<b>16,825</b>	<b>3,951</b>	<b>4,038</b>	<b>20,863</b>	<b>4,900</b>
	<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>61,692</b>	<b>14,488</b>	<b>14,806</b>	<b>76,498</b>	<b>17,966</b>

PROIECTANT,  
 SC CERT PROIECT SRL  
 DIRECTOR

Sef proiect,

BENEFICIAR  
 ORASUL MARASESTI, JUDEUL VRANCEA



**DEVIZ FINANCIAR TOTAL**

privind cheltuielile totale pentru organizarea de santier, comisioane, cheltuieli neprevazute  
 cuprinse in **Capitolul 5**

la mii lei/mii euro la cursul 4,2580 lei/euro din data 10.01.2011

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (fara TVA)		TVA	Valoarea (inclusiv TVA)	
		Mii lei	Mii euro	Mii lei	Mii lei	Mii euro
1	2	3	4	5	6	7
<b>CAPITOLUL 5</b>						
<b>Alte cheltuieli</b>						
5.1	<b>Organizare de șantier</b>	25,490	5,986	6,118	31,608	7,423
	5.1.1. Lucrări de construcții: 2,5%	25,490	5,986	6,118	31,608	7,423
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.2.	<b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>	514,084	120,734	123,380	637,464	149,710
	5.2.1. Comision Inspectoratul de Stat 0,8%	9,177	2,155	2,203	11,380	2,673
	5.2.2. Comision Casa Sociala a Constructiilor 0,5%	5,736	1,347	1,377	7,112	1,670
	5.2.3. Cost credite 35% (din cap. 2,3,4;5.1.1,5,3)	499,171	117,231	119,801	618,972	145,367
5.3.	<b>Cheltuieli diverse și neprevăzute:10%</b>	127,337	29,905	30,561	157,898	37,083
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>666,911</b>	<b>156,625</b>	<b>160,059</b>	<b>826,970</b>	<b>194,216</b>

PROIECTANT,  
 SC CERT PROIECT SRL  
 DIRECTOR  
 Tomulescu Costel

Sef proiect,  
 Dobre Manaila

BENEFICIAR,  
 ORASUL MARASESTI, JUDEȚUL VRANCEA  
 PRIMAR  
 Vlase Constantin

