



ROMÂNIA  
Județul Mureș  
Consiliul Local al Orașului Iernut  
545100, Piața 1 Decembrie 1918, nr.9, Jud. Mureș  
Tel: (0265) 471410, Fax: (0265) 471376  
E-mail: iernut@cjmures.ro

### HOTĂRÂREA NR. 156/25.09.2017

#### privind aprobarea documentației tehnico-economice, faza D.A.L.I., și indicatorii tehnico-economici pentru investiția ”Reabilitare rețea de distribuție apă potabilă și canalizare în cartierul Mihai Eminescu Nou, din Orașul Iernut, jud. Mureș”

Consiliul Local al orașului Iernut, întrunit în ședință ordinară de lucru în data de 25.09.2017;

Având în vedere Referatul nr. 19348/20.09.2017 al Biroului Achiziții din cadrul Orașului Iernut,

În baza prevederilor HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Ținând cont de prevederile:

- art. 121, alin. 1 și 2 din Constituția României, republicată,
- art. 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptat prin Legea 287/2009, republicat, ratificată prin Legea nr. 199/1997,
- art. 5, lit. c, art. 8, art. 22, art. 24 și art. 25 din OG nr. 47/1997 privind regimul drumurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 44, alin. 1 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

Analizând studiul de fezabilitate elaborat de MKM Edilitar SRL;

În baza Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică;

Ținând cont de anunțul nr. 17887/21.08.2017 privind dezbaterea publică, precum și minuta dezbaterii publice nr. 18068/24.08.2017;

În temeiul prevederilor art. 36, alin. 1 și alin. (2) lit. b) și alin. 5 lit. c), art. 45 alin (2) lit. e) și alin (6) corborate cu prevederile art. 115 alin. 1 lit. b) din Legea nr. 215/2001, a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

### **HOTĂRĂȘTE:**

**Art. 1.** (1) *Se aprobă documentația tehnico-economică, faza D.A.L.I., și indicatorii tehnico-economici pentru investiția ”Reabilitare rețea de distribuție apă potabilă și canalizare în cartierul Mihai Eminescu Nou, din Orașul Iernut, jud. Mureș”.*

(2) *Indicatorii tehnico-economici menționați la alin. (1) se regăsesc în Anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.*

**Art. 2.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri, se încredințează primarul orașului Iernut prin Biroul Achiziții din cadrul Orașului Iernut.

Un exemplar din prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului - Județul Mureș;

- Primarului oraşului Iernut;
- Biroului Achiziţii;
- Spre afişare

**PREŞEDINTE DE ŞEDINŢĂ,  
NADRAG ELEMER**



**AVIZAT PENTRU LEGALITATE,  
SECRETAR,  
DORDEA LAURA**



Prezenta hotarare a fost adoptata cu votul a 13 consilieri din totalul de 14 consilieri ai Consiliului Local Iernut





ROMÂNIA  
Județul Mureș  
Consiliul Local al Orașului Iernut  
545100, Piața 1 Decembrie 1918, nr.9, Jud. Mureș  
Tel: (0265) 471410, Fax: (0265) 471376  
E-mail: iernut@cjmures.ro

Anexa la H.C.L. nr. 156/25.09.2017

**Valoarea lucrării:**

5,870,330.58 RON cu TVA

4,935,808.89 RON fara TVA

**din care C+M,**

4,510,507.36 RON cu TVA

3,790,342.32 RON fara TVA

Descrierea din punct de vedere tehnic, constructiv, funcțional-arhitectural și tehnologic:

***Ob.01 Retea de distributie apa potabila***

Obiectivul de investiții vizat presupune inlocuirea rețelei de distribuție apă potabilă din cartier Mihai Eminescu Nou, oras Iernut, jud. Mures, cu conducta PEHD PE100 SDR 17 De63 - De160mm, cu o lungime totala de 4255ml, prevazuta cu 31 hidranti de incendiu, Dn80, conform normativelor si legislatiei in vigoare.

Alimentarea cu apă se va realiza gravitațional din sistemul de distribuție apă, existent in localitate.

Reteaua de distributie apa potabila va fi realizata astfel:

- strada Mihai Eminescu, L=441ml
- strada Decebal, L=419ml
- strada Liviu Rebreanu, L=930ml
- strada Ioan Slavici, L=466ml
- strada Octavian Goga, L=558ml
- strada Lucian Blaga, L=515ml
- strada Vasile Dumbrava, L=228ml
- strada 1, L=106ml
- strada 2, L=113ml
- strada 3, L=114ml
- strada 4, L=113ml
- strada 5, L=127ml

- o strada 6, L=125ml

### **Ob.02 Retea de canalizare menajera**

Obiectivul de investiții vizat presupune inlocuirea rețelei de canalizare in sistem unitar, din tuburi de beton Dn300, cu un sistem de canalizare in sistem separativ realizat cu teava PVC De250mm - De315mm, SN4. Lungime totala a sistemului de canalizare nou, va fi de 4088 ml retea gravitacionala, prevăzută cu cămine de vizitare din beton cu Di=1m, conform STAS 2448-82, amplasate la maxim 60 m unul de altul, la schimbarea de direcție, sau la schimbarea pantei canalului, cu respectarea normativelor si legislatiei in vigoare.

Reteaua de canalizare va fi realizata astfel:

- o strada Mihai Eminescu, L=562ml
- o strada Decebal, L=388ml
- o strada Liviu Rebreanu, L=928ml
- o strada Ioan Slavici, L=395ml
- o strada Octavian Goga, L=553ml
- o strada Lucian Blaga, L=514ml
- o strada Vasile Dumbrava, L=160ml
- o strada 1, L=108ml
- o strada 2, L=85ml
- o strada 3, L=117ml
- o strada 4, L=85ml
- o strada 5, L=133ml
- o strada 6, L=60ml

Reteaua de canalizare va fi prevăzută cu următoarele traversări de drumuri:

- o Subtraversare drum national E60 (DN15) pe str. Mihai Eminescu realizată cu teava PVC, De315 mm, SN4, montată în țevă de protecție din OL De457x10.3 mm. Subtraversarea va fi realizate prin foraj orizontal la o adancime de 3,1m deasupra generatoarei superioare a tubului de protectie. Subtraversarea va avea o lungime L=18ml.

### **Ob.3 Ssistem de racordare la retea de distributie apa potabila si canalizare**

Pe retea de distributie apa potabila si pe retea de canalizare aprobate spre inlocuire vor fi realizate 267 racorduri individuale pe fiecare retea la gospodariile adiacente.

**Costurile estimative ale investiției:**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA 19%	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
0	1	2	3	4



<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>					
1.1.	Obținerea terenului		0.00	0.00	0.00
1.2.	Amenajarea terenului		0.00	0.00	0.00
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducere la starea inițială		0.00	0.00	0.00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		70,000.00	13,300.00	83,300.00
	<b>Total CAPITOLUL 1</b>		<b>70,000.00</b>	<b>13,300.00</b>	<b>83,300.00</b>
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiție</b>					
2.1.	Lucrări de asigurare utilități		0.00	0.00	0.00
	<b>Total CAPITOLUL 2</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>					
3.1.	Studii		15,000.00	2,850.00	17,850.00
	3.1.1.	Studii de teren	15,000.00	2,850.00	17,850.00
	3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3.	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2.	Documentații - suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații		1,000.00	190.00	1,190.00
3.3.	Expertiză tehnică		10,000.00	1,900.00	11,900.00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor		0.00	0.00	0.00
3.5.	Proiectare		107,000.00	20,330.00	127,330.00
	3.5.1.	Temă de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2.	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3.	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	25,000.00	4,750.00	29,750.00
	3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	5,000.00	950.00	5,950.00
	3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	4,000.00	760.00	4,760.00
	3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	73,000.00	13,870.00	86,870.00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție		0.00	0.00	0.00
3.7.	Consultanță		0.00	0.00	0.00
	3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2.	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8.	Asistență tehnică		51,500.00	9,785.00	61,285.00
	3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	9,500.00	1,805.00	11,305.00
	3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	9,500.00	1,805.00	11,305.00
	3.8.1.2.	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00	0.00	0.00
	3.8.2.	Dirigenție de șantier	42,000.00	7,980.00	49,980.00
	<b>Total CAPITOLUL 3</b>		<b>184,500.00</b>	<b>35,055.00</b>	<b>219,555.00</b>
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>					
4.1.	Construcții și instalații		3,736,803.21	709,992.61	4,446,795.82
	4.1.1.	Terasamente	2,264,693.97	430,291.85	2,694,985.82
	4.1.2.	Construcții	1,472,109.24	279,700.76	1,751,809.99
4.2.	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale		9,613.38	1,826.54	11,439.92
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj		646,156.47	122,769.73	768,926.20
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport		0.00	0.00	0.00
4.5.	Dotări		0.00	0.00	0.00
4.6.	Active necorporale		0.00	0.00	0.00
	<b>Total CAPITOLUL 4</b>		<b>4,392,573.06</b>	<b>834,588.88</b>	<b>5,227,161.94</b>
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheluieli</b>					
5.1.	Organizare de șantier		43,925.7	8,345.9	52,271.6



	5.1.1.	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării deșantier	43,925.73	8,345.89	52,271.62
	5.1.2.	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2.	<i>Comisioane, taxe, cote legale, costul creditului</i>		<i>17,273.66</i>	<i>0.00</i>	<i>17,273.66</i>
	5.2.1.	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
	5.2.2.	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	6,715.30	0.00	6,715.30
	5.2.3.	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	1,343.06	0.00	1,343.06
	5.2.4.	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	6,715.30	0.00	6,715.30
	5.2.5.	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	2,500.00	0.00	2,500.00
5.3.	<i>Cheltuieli diverse și neprevăzute</i>		<i>189,036.45</i>	<i>35,916.92</i>	<i>224,953.37</i>
	<b>Total CAPITOLUL 5</b>		<b>250,235.83</b>	<b>44,262.81</b>	<b>294,498.65</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice, teste și predare la beneficiar</b>					
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare		0.00	0.00	0.00
6.2.	Probe tehnologice și teste		38,500.00	7,315.00	45,815.00
	<b>Total CAPITOLUL 6</b>		<b>38,500.00</b>	<b>7,315.00</b>	<b>45,815.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>4,935,808.89</b>	<b>934,521.69</b>	<b>5,870,330.58</b>
<b>Din care : C+M</b>			<b>3,790,342.32</b>	<b>720,165.04</b>	<b>4,510,507.36</b>