



### HOTĂRÂRE

**privind aprobarea indicatorilor tehnico-economici necesari realizării obiectivului "Modernizare drumuri comunale și sătești din comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani"**

**CONSILIUL LOCAL al Comunei Mihai Eminescu**, județul Botoșani, întrunit în ședința ordinară din data de **27.09.2018**,

#### **Avand în vedere:**

- Expunerea de motive a primarului comunei Mihai Eminescu,
- Referatul de specialitate întocmit de șef-birou gospodărie comunală-drumuri prin care propune aprobarea indicatorilor tehnico-economici necesari realizării obiectivului "Modernizare drumuri comunale și sătești din comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani",
- Avizul comisiei desemnate prin Dispoziția Primarului nr. 378/2017,
- Raportul de specialitate al Compartimentului juridic,
- Avizele comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Local,

#### **În baza prevederilor:**

- Hotărârii Guvernului nr. 907/2016, actualizată, privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice,
- Legii nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare,
- Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice,
- Hotărârii Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice,
- O.U.G. nr. 28/2013 pentru aprobarea Programului național de dezvoltare locală

**În conformitate** cu prevederile art. 36 alin. (2) lit. b, respectiv alin. (4) lit. d din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, actualizată,

**În temeiul** art. 45 alin. (1) și al art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, actualizată,

### HOTĂRĂȘTE:

**Art. 1.** Se aprobă indicatorii tehnico-economici necesari realizării obiectivului "Modernizare drumuri comunale și sătești din comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani", prezentați în anexă, parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Primarul comunei Mihai Eminescu, județul Botoșani prin aparatul de specialitate va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**Art. 3.** Prezenta hotarare va fi comunicata: Institutiei Prefectului Județului Botoșani, primarului comunei Mihai Eminescu, administratorului public al comunei.

**PREȘEDINTELE DE ȘEDINȚĂ,**

VASILE TEMCIUC

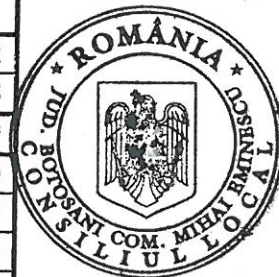
**CONTRASEMNEAZĂ,  
SECRETARUL COMUNEI,  
BOGDAN-GABRIEL SUHĂREANU**



Nr. 114 / 27.09.2018

MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE SI SATESTI DIN COMUNA MIHAI EMINESCU  
JUDETUL BOTOSANI

Nr. crt.	Denumire sat	Denumire drum	Lungime (km)	Valoare estimata-lei-
1	CUCORANI	DS137	0.431	237,912
2		DS167	0.184	101,568
TOTAL CUCORANI			0.615	339,480
3	IPOSTESTI	DS150	0.580	320,160
4		DS191	0.140	77,280
5		DS130	0.148	81,696
6		DC62	1.552	1,470,880
TOTAL IPOSTESTI			2.420	1,950,016



Nr. crt.	Denumire sat	Denumire drum	Lungime (km)	Valoare estimata-lei-
7	CATAMARASTI	DS366	1.014	559,728
TOTAL CATAMARASTI			1.014	559,728
8	BAISA	DS26	0.481	265,512
9		DS17	0.259	142,968
TOTAL BAISA			0.740	408,480
10	CERVICESTI	DS370	1.253	691,656
11		DS508	0.563	310,776
12		DS252	0.059	32,568
13		DS342	0.477	263,304
14		DS358	0.159	87,768
15		DS486	0.373	205,896
TOTAL CERVICESTI			2.825	1,591,968
16	STANCESTI	DC61A	1.440	993,600
17		DS94	0.259	142,968
18		DS73	0.330	182,160
19		DS723	0.540	298,080
TOTAL STANCESTI			2.569	1,616,808

Nr. crt.	Denumire sat	Denumire drum	Lungime (km)	Valoare estimata-lei-
20	CATAMARASTI DEAL	DS75	0.485	267,720
21		DS85	0.481	265,512
22		DS114	0.406	224,112
23		DS807/17	0.613	338,376
24		DS810/22	0.138	76,176
25		DS810/35	0.145	80,040
26		DS504	0.618	341,136
27		DS812/15	0.659	363,768
28		DS812/16	0.777	428,904
TOTAL CATAMARASTI DEAL			4.322	2,365,744
TOTAL GENERAL			14.564	8,852,224
			<b>EURO</b>	<b>1,901,169</b>

SC VIACONS SRL BOTOSANI



Proiectant,

## DEVIZ GENERAL al obiectivului de investitii

MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE SI SATESTI DIN COMUNA MIHAI EMINESCU JUD.BOTOSANI

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA) lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
<b>Total capitol 1</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
<b>Total capitol 2</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
<b>3.1</b>	<b>Studii</b>	<b>120,000</b>	<b>22,800</b>	<b>142,800</b>
	3.1.1. Studii de teren	120,000	22,800	142,800
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
<b>3.2</b>	<b>Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații</b>	<b>3,000</b>	<b>570</b>	<b>3,570</b>
<b>3.3</b>	<b>Expertizare tehnică</b>	<b>14,000</b>	<b>2,660</b>	<b>16,660</b>
<b>3.4</b>	<b>Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>3.5</b>	<b>Proiectare</b>	<b>256,500</b>	<b>48,735</b>	<b>305,235</b>
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de fezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	50,000	9,500	59,500
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4,500	855	5,355
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	12,000	2,280	14,280
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	190,000	36,100	226,100
<b>3.6</b>	<b>Organizarea procedurilor de achiziție</b>	<b>40,000</b>	<b>7,600</b>	<b>47,600</b>
<b>3.7</b>	<b>Consultanță</b>	<b>86,000</b>	<b>16,340</b>	<b>102,340</b>
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	40,000	7,600	47,600
	3.7.2. Auditul financiar	46,000	8,740	54,740
<b>3.8</b>	<b>Asistență tehnică</b>	<b>120,000</b>	<b>22,800</b>	<b>142,800</b>
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	30,000	5,700	35,700
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	20,000	3,800	23,800
	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	10,000	1,900	11,900
	3.8.2. Dirigenție de șantier	90,000	17,100	107,100
<b>Total capitol 3</b>		<b>639,500</b>	<b>121,505</b>	<b>761,005</b>
<b>CAPITOLUL 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
<b>4.1</b>	<b>Construcții și instalații</b>	<b>8,852,224</b>	<b>1,681,923</b>	<b>10,534,147</b>
4.1.1.	Lucrări modernizare drumuri	8,852,224	1,681,923	10,534,147
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
<b>Total capitol 4</b>		<b>8,852,224</b>	<b>1,681,923</b>	<b>10,534,147</b>



<b>CAPITOLUL 5</b>			
<b>Alte cheltuieli</b>			
<b>5.1</b>	<b>Organizare de șantier</b>	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	-	-
<b>5.2</b>	<b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>	<b>97,374</b>	<b>18,501</b>
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	44,261	8,410
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru	8,852	1,682
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	44,261	8,410
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	-	-
<b>5.3</b>	<b>Cheltuieli diverse și neprevăzute</b>	<b>170,000</b>	<b>32,300</b>
<b>5.4</b>	<b>Cheltuieli pentru informare și publicitate</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total capitol 5</b>		<b>267,374</b>	<b>50,801</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>			
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>			
	6.1 Pregătirea personalului de exploatare	-	-
	6.2 Probe tehnologice și teste	-	-
<b>Total capitol 6</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>9,759,098</b>	<b>1,854,229</b>
din care: <b>C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>		<b>8,852,224</b>	<b>1,681,923</b>
		<b>11,613,327</b>	<b>10,534,147</b>

Data: sept 2018

Beneficiar,  
COMUNA MIHAI EMINESCU

Intocmit,  
SC VIACONS SRL BOTOSANI  
ing. Nimigean Cristian

## MEMORIU TEHNIC

### **MODERNIZARE DRUMURI COMUNALE SI SATESTI DIN COMUNA MIHAI EMINESCU JUDETUL BOTOSANI**

Comuna Mihai Eminescu judetul Botosani isi propune sa modernizeze prin asfaltare 14,564 km drumuri locale (comunale si satesti) cf anexa astfel;

**Lungime drumuri comunale = 2,992 km**  
**Lungime drumuri satesti = 12,572 km**

Proiectul "**Modernizare drumuri comunale si satesti din comuna Mihai Eminescu judetul Botosani**" se incadreaza in **Strategia de Dezvoltare economica si sociala a Comunei Mihai Eminescu, aprobata de Consiliul Local pentru perioada 2014-2020**. Conform strategiei de dezvoltare a comunei, proiectul va contribui la indeplinirea obiectivului general de dezvoltare durabila a comunei Mihai Eminescu de valorificarea potențialului existent, diversificarea și extinderea activităților economico-sociale, în vederea creșterii nivelului de trai al locuitorilor.

**Modernizarea drumurilor se va executa in localitatile Cucorani, Cervicesti, Baisa, Ipotesti, Catamaresti, Catamarasti Deal, Stancesti.**

Drumurile satesti si comunale se vor moderniza, mentinandu-se pe cat posibil traseul in plan si profilul longitudinal cu elementele geometrice caracteristice in conformitate cu reglementarile tehnice in vigoare.

La proiectarea acestor sectoare de drum se va tine seama de functia pe care o are reseaua rutiera a judetului Botosani, de clasa tehnica, de utilizarea rationala a terenurilor, de conservarea si protejarea mediului inconjurator, de planurile de urbanism si amenajare a teritoriului precum si de necesitatea desfasurarii circulatiei in conditii de siguranta si transport.

Conform prevederilor Normelor tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor aprobate prin Ordinul nr. 45/1998 al ministrului transporturilor privind stabilirea clasei tehnice a drumurilor, drumurile comunale si satesti sunt de clasa tehnica V, în zona de deal și cu viteza de proiectare de 40 km/h, cu 2 benzi de circulatie, cu parte carosabila de 5,50 m si 2 acostamente de 0.50..0,75 m fiecare, respectiv cu viteza de proiectare de 25 km/h, cu o bandă de circulație, cu parte carosabila de 4,00 si 2 acostamente de 0,50 m fiecare.

Sistemul rutier propus in functie de situatia existenta este urmatorul

- min 10 cm balast completare zestre existenta
- 12 cm piatra sparta 0-63
- 6 cm strat de legatura BADPC22,4
- 4 cm strat de uzura BA16

Totodata prin modernizarea drumurilor comunale si satesti se va asigura scurgerea apelor pluviale prin constructia de podete tubulare cu diametre diferite (600....1500mm) si a santurilor adiacente drumurilor.

SC VIACONS SRL BOTOSANI

