



**Municipiul Iași
Consiliul Local**

HOTĂRÂRE

privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico – economici, a devizului general și a proiectului "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași", a valorii proiectului și a cheltuielilor legate de proiect

Consiliul Local al Municipiului Iași, întrunit în ședința extraordinară în data de 16 octombrie 2018;

Având în vedere inițiativa Primarului Municipiului Iași prin expunerea de motive la proiectul de hotărâre;

Având în vedere referatul de specialitate nr. 103393/10.10.2018 întocmit de către Direcția Tehnică și Servicii Comunitare;

Având în vedere prevederile Ghidului Solicitantului - Condiții specifice de accesare a fondurilor în cadrul apelurilor de proiecte cu titlul POR/2018/3/3.1/C/1/BI, POR/2018/3/3.1/C/1/7Regiuni și POR/2018/3/3.1/C/1/ITI, Axa Prioritară 3 - Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiții 3.1 - Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Operațiunea C – Iluminat public, în cadrul Programului Operațional Regional (POR) 2014-2020;

Având în vedere Ordinul nr.5456/13.08.2018 pentru modificarea Anexei „Ghidului Solicitantului - Condiții specifice de accesare a fondurilor în cadrul apelurilor de proiecte cu titlul POR/2018/3/3.1/C/1/BI, POR/2018/3/3.1/C/1/7Regiuni și POR/2018/3/3.1/C/1/ITI, Axa Prioritară 3 - Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiții 3.1 - Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Operațiunea C – Iluminat public, aprobat prin Ordinul ministrului delegat pentru fonduri europene nr.27/2018;

Având în vedere prevederile Legii nr.273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere prevederile Legii nr. 52/2003 privind transparenta decizională în administrația publică, republicată ;

Având în vedere dispozițiile Legii privind normele de tehnică legislativă nr.24/2000 cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere dispozițiile Legii 215/2001 privind administrația publică locală republicată,cu modificările și completările ulterioare ;

În temeiul art.115 alin.1, lit.b din Legea nr. 215/2001:

HOTĂRĂȘTE

ART.1. Se aprobă, pentru proiectul "Reabilitare/ modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași", Studiul de Fezabilitate (Anexa nr.1), indicatorii tehnico - economici și devizul general (Anexa 2), ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

ART.2. Se aprobă proiectul *"Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași"* în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 3 - Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiții 3.1- Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Operațiunea C - Iluminat public, apelul de proiecte nr. POR/2018/3/3.1/C/1/7Regiuni.

ART.3. Se aprobă valoarea totală a proiectului *"Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași"*, în cuantum de 21.868.648,10 lei (inclusiv TVA), conform Anexei 3.

ART.4. Se aprobă contribuția proprie în proiect a U.A.T. Municipiul Iași, reprezentând achitarea tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului, cât și contribuția de 2% din valoarea eligibilă a proiectului, în cuantum de 437.372,98 lei, reprezentând cofinanțarea proiectului *"Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași"*.

ART.5. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului *"Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași"*, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul local al UAT Municipiul Iași.

ART.6. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale.

ART.7. Se împuternicește Primarul Municipiului Iași domnul Mihai CHIRICA, să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Municipiului Iași.

ART.8. Copie după prezenta hotărâre va fi comunicată: Primarului Municipiului Iași; Instituției Prefectului - Județul Iași; Direcției Generale Tehnice și Dezvoltare; Direcției Implementare Strategie Integrată de Dezvoltare Urbană; Direcției Proiecte Europene; Direcției Generale Economice și Finanțe Publice Locale și Direcției Tehnice și Servicii Comunitare.

ART.9. Începând cu data adoptării prezentei hotărâri se revocă Hotărârea de Consiliul Local al Municipiului Iași nr.335 din 10.08.2018 privind aprobarea proiectului "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași" și Hotărârea de Consiliul Local al Municipiului Iași nr. 336 din 10.08.2018 privind aprobarea Studiului de Fezabilitate, a Devizului general și a indicatorilor tehnico – economici pentru proiectul "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași".

ART.10. (1) Punerea în aplicare a prevederilor prezentei hotărâri va fi asigurată totdeauna cu respectarea cadrului legal incident de Direcția Generală Tehnică și Dezvoltare; Direcția Tehnică și Servicii Comunitare; Direcția Proiecte Europene; Direcția Generală Economică și Finanțe Publice Locale.

(2) Aducerea la cunoștința publică a prezentei Hotărâri va fi asigurată de Centrul de Informații pentru Cetățeni.

***PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local,
Paul Corneliu Boișteanu***

***Contrasemnează pentru legalitate
SECRETAR
Denisa Liliana Ionașcu***

Total Consilieri Locali	27
Prezenți	20
Pentru	20
Împotrivă	0
Abțineri	0

Nr. 450 din 16 octombrie 2018

Deviz general

al obiectivului de investiții

STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU REABILITAREA/MODERNIZARE/EXTINDERE, EFICIENTIZARE RETEA DE ILUMINAT PUBLIC ÎN MUNICIPIUL IAȘI

în prețuri la data de ian.2018; 1 euro = 4.652 lei, curs de referință inforEuro

(întocmit conform H.G. 907/2016)

- scenariu 1 - varianta
propusa -

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
Capitolul 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea teritoriului				
1,1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1,2	Amenajarea terenului			
1,3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1,4	Cheltuieli pentru relocarea/ protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
	Total capitol 1	0,00	0,00	0,00
Capitolul 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
		0,00	0,00	0,00
	Total capitol 2	0,00	0,00	0,00
Capitolul 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3,1	<i>Studii</i>	0,00	0,00	0,00
	3.1.1. Studii de teren	0,00	0,00	0,00

	din care: a. Topo rețele iluminat	0,00	0,00	0,00
	b. Hidro-geo	0,00	0,00	0,00
	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	<i>Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații</i>	<i>60.000,00</i>	<i>11.400,00</i>	<i>71.400,00</i>
	din care:			
	a) obținerea/prelungirea valabilității certificatului de urbanism	0,00	0,00	0,00
	b) obținerea/prelungirea valabilității autorizației de construire/desființare		0,00	0,00
	c) obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și branșamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	d) obținerea certificatului de nomenclatură stradală și adresă	0,00	0,00	0,00
	e) întocmirea documentației, obținerea numărului cadastral provizoriu și înregistrarea terenului în cartea funciară	0,00	0,00	0,00
	f) obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	0,00	0,00	0,00
	g) obținerea avizului de protecție civilă	0,00	0,00	0,00
	h) avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0,00	0,00	0,00
	i) alte avize, acorduri și autorizații	0,00	0,00	0,00
3,3	<i>Expertizare tehnică</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>

3,4	<i>Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor</i>	0,00	0,00	0,00
3,5	<i>Proiectare</i>	240.000,00	45.600,00	285.600,00
	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	77.000,00	14.630,00	91.630,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	20.000,00	3.800,00	23.800,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	13.000,00	2.470,00	15.470,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	130.000,00	24.700,00	154.700,00
3,6	<i>Organizarea procedurilor de achiziție</i>	0,00	0,00	0,00
3,7	<i>Consultanță</i>	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	50.000,00	9.500,00	59.500,00
	3.7.2. Auditul financiar	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3,8	<i>Asistență tehnică</i>	106.000,00	20.140,00	126.140,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	70.000,00	13.300,00	83.300,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	55.000,00	10.450,00	65.450,00
	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	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	36.000,00	6.840,00	42.840,00
Total capitol 3		466.000,00	88.540,00	554.540,00

Capitolul 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4,1	Construcții și instalații:			
	Lucrări instalații pentru Obiectul 1 - Modernizare puncte de aprindere cu sisteme de telegestiune și realizare sistem central telemanagement	965.062,48	183.361,87	1.148.424,35
	Lucrări instalații pentru Obiectul 2 -Lucrări de instalare panouri fotovoltaice pe stâlpi de iluminat	29.507,38	5.606,40	35.113,78
	Lucrări instalații pentru Obiectul 3 - Modernizare iluminat public pe străzile principale ale Municipiului Iași și echipare corpuri cu module telegestiune	3.253.565,14	618.177,38	3.871.742,52
	Total pct.4.1.	4.248.135,00	807.145,65	5.055.280,65
4,2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4,3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj:			
	Procurări echipamente pentru Obiectul 1 - Modernizare puncte de aprindere cu sisteme de telegestiune și realizare sistem central telemanagement	3.413.405,00	648.546,95	4.061.951,95
	Procurări echipamente pentru Obiectul 2 -Lucrări de instalare panouri fotovoltaice pe stâlpi de iluminat	162.122,20	30.803,22	192.925,42
	Procurări echipamente pentru Obiectul 3 - Modernizare iluminat public pe străzile principale ale Municipiului Iași și echipare corpuri cu module telegestiune	9.504.951,43	1.805.940,77	11.310.892,20
	Total pct.4.3.	13.080.478,63	2.485.290,94	15.565.769,57
4,4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00

	<i>care nu necesită montaj și echipamente de transport</i>			
4,5	<i>Dotări:</i>			
	<i>Total pct.4.5.</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
4,6	<i>Active necorporale</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
Total capitol 4		17.328.613,63	3.292.436,59	20.621.050,22
Capitolul 5				
Alte cheltuieli				
5,1	<i>Organizare de șantier:</i>	<i>8.000,00</i>	<i>1.520,00</i>	<i>9.520,00</i>
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	1.000,00	190,00	1.190,00
5,2	<i>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</i>	<i>46.806,47</i>	<i>0,00</i>	<i>46.806,47</i>
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	21.275,67	0,00	21.275,67
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	4.255,13	0,00	4.255,13
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	21.275,67	0,00	21.275,67
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	0,00	0,00	0,00
5,3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	520.068,41	98.813,00	618.881,41
5,4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	10.000,00	1.900,00	11.900,00
Total capitol 5		584.874,88	102.233,00	687.107,88
Capitolul 6				

Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6,1	Pregătirea personalului de exploatare	5.000,00	950,00	5.950,00
6,2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
Total capitol 6		5.000,00	950,00	5.950,00
TOTAL GENERAL		18.384.488,51	3.484.159,59	21.868.648,10
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		4.255.135,00	808.475,65	5.063.610,65
TOTAL GENERAL , in euro		3.951.953,68	748.959,50	4.700.913,18
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1), in euro		914.689,38	173.790,98	1.088.480,36

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local,
Paul Corneliu Boișteanu

Anexa nr.2

La Hotărârea Consiliului Local privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico – economici, a devizului general și a proiectului "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași", a valorii proiectului și a cheltuielilor legate de proiect

Indicatori tehnico-economici pentru proiectul "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași":

A. Indicatori financiari:

Valoare totala investiție = 18,384,488.51 lei fara TVA, respectiv 21,868,648.10 lei cu TVA,

din care valoarea pentru lucrarile de C+M = 4,255,135.00 lei fara TVA, respectiv, 5,063,610.65 lei cu TVA.

B. Indicatori fizici:

1. Număr corpuri de iluminat cu led = 4088 bucăți;
2. Număr module telegestiune punct luminos = 4122 bucăți;
3. Număr stâlpi echipați cu panouri fotovoltaice = 41 bucăți;
4. Număr puncte de aprindere = 287 bucăți;
5. Sistem de telegestiune = 1 bucata.

C. Grafic esalonare investiție:

Durata = 12 luni.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local,
Paul Corneliu Boișteanu**

Anexa nr. 3

La Hotărârea Consiliului Local privind aprobarea studiului de fezabilitate, a indicatorilor tehnico – economici, a devizului general și a proiectului "Reabilitare / modernizare / extindere, eficientizare rețea de iluminat public în Municipiul Iași", a valorii proiectului și a cheltuielilor legate de proiect

Surse de finanțare a proiectului

Nr. crt.	Surse de Finanțare	Valoare (lei)
I	Valoarea totală a cererii de finanțare, din care:	21.868.648,10
a.	Valoarea totală neeligibilă, inclusiv TVA aferent	0,00
b.	Valoarea totală eligibilă inclusiv TVA aferent	21.868.648,10
II	Contribuția proprie, din care:	437.372,98
a.	Contribuția solicitantului la cheltuieli eligibile, inclusiv TVA aferent	437.372,98.
b.	Contribuția solicitantului la cheltuieli neeligibile, inclusiv TVA aferent	0,00
c.	Autofinanțarea proiectului*	0,00
III	Asistență financiară nerambursabilă solicitată	21.431.275,12

* numai pentru proiectele generatoare de venit

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Consilier local,
Paul Corneliu Boișteanu