



COMUNA DRĂGUȘENI
CONSILIUL LOCAL DRĂGUȘENI
Certificat de înregistrare fiscală: 16449937
Sat Drăgușeni, com. Drăgușeni, jud. Iași
Tel./fax : 0232 – 256.620

HOTĂRÂREA nr.34

privind participarea la Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public a obiectivului de investiție "Modernizarea infrastructurii de iluminat public în comuna Drăgușeni, județul Iași"

Consiliul Local Drăgușeni, județul Iași;

Având în vedere:

- proiectul de hotărâre nr. 2454 din 08.07.2020 inițiat și susținut prin referatul de aprobare nr. 2453/ 08.07.2020, prezentat și susținut de primarul comunei Drăgușeni;
 - raportul înregistrat sub nr.2452/ 08.07.2020 întocmit de secretarul general al comunei Drăgușeni;
 - avizul favorabil al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului local Drăgușeni;
 - Legea 98/2016 și HG 395/ 2016 privind achizițiile publice;
 - prevederile Ordinului nr.1162/2020 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public;
 - hotărârea Consiliului local nr.18/ 27.04.2020 privind necesitatea demarării procedurilor pentru obiectivul de investiție „Modernizarea Infrastructurii de iluminat public în comuna Drăgușeni, județul Iași”;
 - prevederile HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- În conformitate cu prevederile art.196 alin.1, litera a) din OUG nr.57/2019 privind Codul Administrativ;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă necesitatea, oportunitatea, contractarea și implementarea proiectului "Modernizarea infrastructurii de iluminat public în comuna Drăgușeni, județul Iași" în vederea accesării Programului privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public, lansat de Administrația Fondului de Mediu.

Art.2. Se aprobă valoarea totală a obiectivului de investiție în sumă de 448.706,10 lei (cheltuieli eligibile + cheltuieli neeligibile)

Art.3. Se aprobă asigurarea și susținerea contribuției financiare din susse proprii în cuantum de **11,88%**, respectiv, **50.111,27 lei** din valoarea totală a cheltuielilor eligibile ale proiectului.

Art.4. Se aprobă susținerea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, din bugetul local.

Art.5. Se aprobă documentația și indicatorii tehnico- economici, precum și anexa privind descrierea sumară a investiției, conform **anexei** la prezenta hotărâre.

Art.6. Se aprobă contractarea finanțării și se numeste reprezentantul legal- **primar Ciobotaru Viorel**, persoana desemnata să reprezinte solicitantul în relația cu Autoritatea, în vederea realizării tuturor activităților necesare elaborării, depunerii, contractării și implementării Proiectului **"Modernizarea infrastructurii de iluminat public în comuna Drăgușeni, județul Iași"**

Art.7. Comuna Drăgușeni, prin reprezentantul legal, **Ciobotaru Viorel** își asumă angajamentul privind întocmirea documentației de achiziție publică, organizarea și derularea procedurii de achiziție publică și realizarea lucrărilor în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind achizițiile publice.

Art.8. Prezenta hotărâre va fi comunicată de către secretarul general al comunei Instituției Prefectului Județului Iasi pentru controlul legalității, Primarului Comunei Drăgușeni, județul Iași, și o va aduce la cunoștința publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet www.comunadraguseni.ro.

Președinte de ședință,
Consilier local,
Hurdugan Costică



Astăzi, 13.07.2020

Contrasemnează,
Secretar general,
Prisăcaru Viorela Adina

Prezenta hotărâre a fost adoptată cu 9 voturi "pentru", 0 "împotriva" și 0 "abțineri"

Programul privind sprijinirea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura de iluminat public
D.A.L.I.

Modernizarea infrastructurii de iluminat public în Comuna Draguseni, Județul Iași

Parametri de rezultate eficiență energetică

Prin prezentul proiect se urmărește modernizarea sistemului de iluminat public în comuna Draguseni și aducerea acestuia la parametrii impusi prin legislație și normative la nivel european. În vederea reducerii consumului de energie electrică și a reducerii costurilor cu energia electrică, în continuare sunt prezentați o serie de parametri tehnico - economici din care rezultă eficiența energetică obținută în urma modernizării.

Consum energie [MWh]		
Situație existentă	Scenariul 1	Scenariul 2
64.20	23.05	16.66

Denumire	Putere instalată [W]	Cantitate [buc]	Putere totală
CORP ILUMINAT LED 1	53	50	2650
CORP ILUMINAT LED 2	22	132	2904
TOTAL:		182	5554

	Emisii CO2 [0.7t/MWh]	Eficiența energetică (%)
Scenariul 2 – propus dimming și telegestiune	11.66	74.06

Parametri SIP	Valori inițiale	Valori post implementare
Aparate de iluminat [buc]	182	182
Putere instalată [Kw]	15.470	5.554
Emisii de CO2 [0.7t/MWh]	44.94	11.66
Durata de viață [ani]	25000 ore	100000 ore
Grad de protecție	IP54	IP67
Eficiența luminoasă a aparatului [Lm/W]	80	160

Intocmit de,
Ing. Monica Atudori

DEVIZ GENERAL - NEELIGIBIL

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	6,739.82	1,280.57	8,020.39
3.5.1	Tema 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/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00	0.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	4,739.82	900.57	5,640.39
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	2,000.00	380.00	2,380.00
3.7	Consultanta	3,000.00	570.00	3,570.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	3,000.00	570.00	3,570.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	6,500.00	1,235.00	7,735.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	2,000.00	380.00	2,380.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.2	Dirigentie de santier	4,500.00	855.00	5,355.00
TOTAL CAPITOL 3		18,239.82	3,465.57	21,705.39

CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii			
4.1.1	01 SIP			
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale			
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj			
4.3.1	01 SIP			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.5	Dotari			
4.6	Active necorporale			
TOTAL CAPITOL 4		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3,998.70	0.00	3,998.70
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	1,817.59	0.00	1,817.59
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	363.52	0.00	363.52
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	1,817.59	0.00	1,817.59
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	1,000.00	190.00	1,190.00
TOTAL CAPITOL 5		4,998.70	190.00	5,188.70
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA DRAGUSENI, JUDETUL IASI		23,238.52	3,655.57	26,894.09
TOTAL Constructii+Montaj		0.00	0.00	0.00

DEVIZ GENERAL - SCENARIUL 2
privind cheltuielile necesare realizarii

Nr.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOL 1				
Cheltuieli pentru obtinerea si amenajarea terenului				
1.1	Obtinerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3				
Cheltuieli pentru proiectare si asistenta tehnica				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	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	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnica	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	23,000.00	4,370.00	27,370.00
3.5.1	Tema 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/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	14,700.00	2,793.00	17,493.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	6,300.00	1,197.00	7,497.00
3.6	Organizarea procedurilor de achizitie	2,000.00	380.00	2,380.00
3.7	Consultanta	16,000.00	3,040.00	19,040.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	16,000.00	3,040.00	19,040.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistenta tehnica	6,500.00	1,235.00	7,735.00
3.8.1	Asistenta tehnica din partea proiectantului	2,000.00	380.00	2,380.00
3.8.1.1	pe perioada de executie a lucrarilor	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	1,000.00	190.00	1,190.00
3.8.2	Dirigentie de santier	4,500.00	855.00	5,355.00
TOTAL CAPITOL 3		47,500.00	9,025.00	56,525.00

CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	155,787.69	29,599.68	185,387.36
4.1.1	01 SIP	155,787.69	29,599.66	185,387.36
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	169,416.00	32,189.04	201,605.04
4.3.1	01 SIP	169,416.00	32,189.04	201,605.04
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporate	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		325,203.69	61,788.70	386,992.40
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3,998.70	0.00	3,998.70
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii	1,817.59	0.00	1,817.59
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	363.52	0.00	363.52
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare	1,817.59	0.00	1,817.59
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate	1,000.00	190.00	1,190.00
TOTAL CAPITOL 5		4,998.70	190.00	5,188.70
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA DRAGUSENI, JUDETUL IASI		377,702.39	71,003.70	448,706.10
TOTAL Constructii+Montaj		155,787.69	29,599.66	185,387.36

DEVIZ GENERAL - ELIGIBIL

Nr.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5	
CAPITOL 1					
Cheltuieli pentru obtinerea și amenajarea terenului					
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOL 2					
Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investiții					
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00	0.00
CAPITOL 3					
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică					
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.1	Studii de teren	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00	0.00
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	16,260.18	3,089.43		19,349.61
3.5.1	Tema 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	14,700.00	2,793.00		17,493.00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	190.00		1,190.00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	190.00		1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	1,560.18	296.43		1,856.61
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție				
3.7	Consultanță	13,000.00	2,470.00		15,470.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	13,000.00	2,470.00		15,470.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00		0.00
3.8	Asistență tehnică				
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului				
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor				

3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii			
3.8.2	Dirigentie de santier			
TOTAL CAPITOL 3		29,260.18	5,559.43	34,819.61
CAPITOL 4				
Cheltuieli pentru investitia de baza				
4.1	Constructii si instalatii	155,787.69	29,599.66	185,387.36
4.1.1	01 SIP	155,787.69	29,599.66	185,387.36
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	169,416.00	32,189.04	201,605.04
4.3.1	01 SIP	169,416.00	32,189.04	201,605.04
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4		325,203.69	61,788.70	386,992.40
CAPITOL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	0.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului		0.00	3,998.70
5.2.1	Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii			
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC			
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire/desfiintare			
5.3	Cheltuieli diverse si neprevazute			
5.4	Cheltuieli pentru informare si publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		0.00	0.00	0.00
CAPITOL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice si teste				
6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC IN COMUNA DRAGUSENI, JUDETUL IASI		354,463.87	67,348.13	421,812.01
TOTAL Constructii+Montaj		155,787.69	29,599.66	185,387.36

Prezinta de sedinta
Consilier local
Haralambu Costica



Contrasemnarea
Secretar general,
Pisăcaru Vișica Adriana