

**AVIZAT DE LEGALITATE,
SECRETARUL GENERAL
AL MUNICIPIULUI TÂRGOVIȘTE,
jr. Chiru-Cătălin Cristea**

**PROIECT DE HOTĂRÂRE
pentru modificarea HCL nr. 173/18.05.2018 privind aprobarea proiectului și
a cheltuielilor legate de proiectul
„EFICIENTIZAREA ENERGETICA A SISTEMULUI DE ILUMINAT
PUBLIC DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE”Axa prioritară 3,
Prioritatea de investitii 3.1 Operatiunea C – Iluminat publicApel de proiecte
nr. POR/2018/3/3.1/C/1/7 Regiuni (Cod nr. POR/300/3/1)**

Consiliul Local Municipal Târgoviște întrunit în ședința ordinară a lunii noiembrie 2022, având în vedere:

- Referatul de aprobare înregistrat sub nr. 38879/17.11.2022, întocmit în conformitate cu prevederile art. 136 alin. (8) lit. a) din Codul administrativ, adoptat prin O.U.G. nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;
- Raportul de specialitate înregistrat sub nr. 38880/17.11.2022, întocmit în conformitate cu prevederile art. 136 alin. (8) lit. b) din Codul administrativ, adoptat prin O.U.G. nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile H.G. nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Ordinului nr. 863/2008 pentru aprobarea Instrucțiunilor de aplicare a unor prevederi din Hotărârea Guvernului nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Ordinului MDRAPFE nr. 27/08.01.2018 pentru aprobarea 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/1/7 REGIUNI 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;

- Devizul general actualizat la terminarea lucrărilor;
- Procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 167/10.11.2022
- Prevederile HCL nr. 173/18.05.2018 privind aprobarea proiectului și a cheltuielilor legate de proiectul „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE” Axa prioritară 3, Prioritatea de investiții 3.1 Operațiunea C – Iluminat public Apel de proiecte nr. POR/2018/3/3.1/C/1/7 Regiuni (Cod nr. POR/300/3/1), modificată prin H.C.L nr. 151/07.03.2019;
- Prevederile art. 129 alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) din Codul Administrativ adoptat prin OUG nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin. (3) lit. d) coroborat cu dispozițiile art. 5 lit. cc) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Codul Administrativ adoptat prin OUG nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare, adoptă următoarea

HOTĂRÂRE:

Art. I Se aprobă modificarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „EFICIENTIZAREA ENERGETICĂ A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL TÂRGOVIȘTE”, ca urmare a finalizării lucrărilor, după cum urmează:

A. Indicatorii tehnico-economici

1. Valoarea totală (investiție), inclusiv TVA: 11.654.074,38 lei echivalentul a **2.368.281,08 euro** (conform cursului BCE din data de 16.11.2022, 1 Euro = 4,9209 lei) din care:

Construcții-montaj (C+M) 10.908.204,66 lei

2. Valoarea totală (investiție), exclusiv TVA: 9.802.201,05 lei echivalentul a **1.991.952,90 euro** (conform cursului BCE din data de 16.11.2022, 1 Euro = 4,9209 lei) din care:

Construcții-montaj (C+M) 9.166.558,54 lei.

3. Durata de realizare a investiției: 36 luni din care execuție lucrări: 15 luni.

4. Capacități (în unități fizice și valorice):

- Numărul de aparate montate: 3137 buc;
- Număr de puncte luminoase controlate prin telegestiune: 3137 buc;
- Număr brate de prindere: 2983 buc;
- Număr de stâlpi noi (metalici): 44 buc stradali și 154 buc pentru treceri de pietoni;
- Număr panouri fotovoltaice: 308 buc;
- Număr de acumulatori: 308 buc;
- Dispozitive de control și protecție de încărcare/descărcare: 154 buc;

- Invertoare monofazice: 154 buc;
- Lungime retea LEA: 6312 ml;
- Lungime retea LES: 1108 ml.

B. Cheltuieli eligibile/neeligibile

11.478.834,98 lei cu TVA total valoare eligibilă proiect;

175.239,40 lei cu TVA total valoare neeligibilă proiect.

Art. II Finanțarea obiectivului se va realiza prin: POR 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, sursele de finanțare sunt: 85% din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR), 13% din Bugetul de stat și 2% din Bugetul local.

Art. III Orice alte dispoziții contrare prezentei hotărâri își încetează aplicabilitatea.

Art. IV Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se obligă Direcția Managementul Proiectelor, Direcția Economică și pentru comunicare, Secretarul General al Municipiului Târgoviște.

**INIȚIATOR,
PRIMARUL MUNICIPIULUI TÂRGOVIȘTE,
jr. Daniel-Cristian Stan**

Red. M.L.U

Compartimentul de resort căruia i-a fost transmis prezentul proiect		Termen limită depunere raport de specialitate
		16 decembrie 2022
Direcția Managementul Proiectelor	X	
Direcția Economică	X	
Biroul Contencios Juridic	X	
Comisia de specialitate căreia i-a fost transmis prezentul proiect		
Comisia nr. 1	X	
Comisia nr. 2		
Comisia nr. 3		
Comisia nr. 4		
Comisia nr. 5		

Aprobat,
Primarul Municipiului Targoviste
Jr. Daniel Cristian Stan

REFERAT DE APROBARE

Obiectivul de investitii „*Eficientizarea energetica a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste*” a vizat iluminarea zonelor de conflict, respectiv: intersectii si sensuri giratorii, intrari in statii de salvare, politie, pompieri, treceri de pietoni, zone cu potential ridicat de infractionalitate dar si reintregirea retelei de iluminat in locuri unde lipsa ei provoca probleme de securitate si in zonele in care s-a realizat reintregirea zonei locuite sau ale strazilor.

Pentru reducerea costurilor cu energie electrica s-a actionat pe mai multe directii: controlul mult mai strict al stingerilor si aprinderilor, utilizarea aparatelor eficiente cu tehnologie Led care au un consum redus si durata mare de viata, scaderea consumurilor prin reducerea fluxului luminos intre anumite ore de functionare a iluminatului public si urmarirea din dispecerat a functionarii iluminatului.

In data de 19.05.2022 au fost finalizate lucrarile din contractul de executie lucrari nr. 3157/27.01.2021 la obiectivul de investitii „*Eficientizarea energetica a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste*” si a fost incheiat procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 167/10.11.2022.

Conform Devizului General actualizat, valoarea totala a obiectivului de investitii este de 11.654.074,38 lei cu TVA valoare diminuata cu 10.356.251,94 lei fata de ultima valoare aprobata.

Astfel prin prezentul referat se propune aprobarea oportunitatii initierii unei hotarari de consiliu local privind aprobarea noilor indicatori tehnico-economici la terminarea lucrarilor pentru obiectivul de investitii „*Eficientizarea energetica a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste*”:

Valoarea totală a obiectivului de investiții	= 9.802.201,05 lei fara T.V.A.
	= 11.654.074,38 lei cu T.V.A
din care construcții-montaj (C+M)	= 9.166.558,54 lei fără T.V.A
	= 10.908.204,66 lei cu T.V.A

- Numarul de aparate montate: 3137 buc;
- Numar de puncte luminoase controlate prin telegestiune: 3137 buc;
- Numar brate de prindere: 2983 buc;
- Numar de stalpi noi (metalici): 44 buc stradali si 154 buc pentru treceri de pietoni;
- Numar panouri fotovoltaice: 308 buc;
- Numar de acumulatori: 308 buc;
- Dispozitive de control si protectie de incarcare/descarcare: 154 buc;
- Invertoare monofazice: 154 buc;
- Lungime retea LEA: 6312 ml;
- Lungime retea LES: 1108 ml.

Director Executiv
Jr. Ciprian STANESCU

RAPORT DE SPECIALITATE

Pentru modificarea HCL nr. 151/07.03.2019 privind aprobarea proiectului si a cheltuielilor legate de proiectul

„EFICIENTIZAREA ENERGETICA A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE”

Axa prioritară 3, Prioritatea de investitii 3.1
Operatiunea C – Iluminat public

Apel de proiecte nr. POR/2018/3/3.1/C/1/7Regiuni (Cod nr. POR/300/3/1)

1. Inițiatorul proiectului de hotărâre

Municipiul Targoviste - Primar Jr. Daniel Cristian Stan

2. Reprezentantul inițiatorului proiectului de hotărâre

Viceprimarul Municipiului Targoviste – Jr. Cătălin Rădulescu

3. Situația premergătoare inițierii proiectului de hotărâre

Lucrarile de executie la obiectivul de investitii „Eficientizarea energetica a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste” au fost finalizate si a fost incheiat Procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor nr. 167/10.11.2022.

4. Oportunitatea inițierii proiectului de hotărâre:

Principala problemă a Sistemului de iluminat public (SIP) din Municipiul Targoviste o reprezenta uzura morala si fizica a componentelor functionale (in principal a aparatelor de iluminat), a caror performanta se modifica in timp datorita unor cauze, precum:

- diminuarea progresiva in timp a fluxului luminos emis de surse;
- acoperirea cu agenti poluanti a surselor (la aparatele cu grad mic de protectie);
- imbatranirea diferitelor componente ale aparatelor de iluminat (difuzor, reflector);
- defectarea prematura a lampilor;
- acoperirea cu agenti poluanti a componentelor optice ale aparatelor de iluminat.

De asemenea, existau situatii in teren care necesita inlocuirea stalpilor deteriorati, reintregirea unor circuite, inlocuirea elementelor auxiliare care prezentau defectiuni.

Prin Ordinul MDRAPFE nr. 27/08.01.2018 s-a aprobat Ghidul 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/1/7 REGIUNI 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.

Dupa data emiterii Ordinului MDRAPFE nr. 27/08.01.2018 prin care obiectivul de investitii „Eficientizarea energetica a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste” a fost selectat pentru finantare, proiectantul a elaborat documentatia tehnico-economica impreuna cu devizul general privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului de investitii. Municipiul Targoviste a finalizat procedura de achizitie publica, a incheiat contractul de executie lucrari nr. 3157/27.01.2021 si a emis ordinul de incepere executie lucrari cu data de 08.02.2021.

În data de 19.05.2022 au fost finalizate lucrările din contractul de execuție lucrări nr. 3157/27.01.2021 la obiectivul de investiții „*Eficientizarea energetică a sistemului de iluminat public din Municipiul Targoviste*” și a fost încheiat procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 167/10.11.2022.

5. Documente care stau la baza inițierii proiectului de hotărâre

- Devizul general actualizat la terminarea lucrărilor;
- Proces Verbal de Recepție la terminarea lucrărilor nr. 167/10.11.2022.
- Ghidul 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/1/7 REGIUNI 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.

6. Baza legală a proiectului de hotărâre:

- H.G. nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul nr. 863/2008 pentru aprobarea Instrucțiunilor de aplicare a unor prevederi din H.G. nr. 28/2008 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările ulterioare;
- Prevederile art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare prin care precizează *“Documentațiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiții noi, a căror finanțare se asigură integral sau în completare din bugetele locale, precum și ale celor finanțate din împrumuturi interne și externe, contractate direct sau garantate de autoritățile administrației publice locale, se aprobă de către autoritățile deliberative”*, precum și alin. (4) *“Ordonatorii principali de credite, pe propria răspundere, actualizează și aprobă valoarea fiecărui obiectiv de investiții nou sau în continuare, indiferent de sursele de finanțare ori de competența de aprobare a acestora, în funcție de evoluția indicilor de prețuri. Această operațiune este supusă controlului financiar preventiv propriu.”*;
- Ordinul MDRAPFE nr. 27/08.01.2018 pentru aprobarea 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/1/7 REGIUNI 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.

7. Propunerea compartimentului de specialitate:

Prin prezentul Raport de specialitate, Direcția Managementul Proiectelor propune aprobarea indicatorilor tehnico-economici actualizați la finalizarea obiectivului de investiții: *„EFICIENTIZAREA ENERGETICA A SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE”* după cum urmează:

C. Indicatorii tehnico-economici

5. Valoarea totală (investitie), inclusiv TVA : 11.654.074,38 lei echivalentul a **2.368.281,08 euro** (conform cursului BCE din data de 16.11.2022, 1 Euro = 4,9209 lei) din care:

Construcții-montaj (C+M) 10.908.204,66 lei

6. Valoarea totală (investitie), exclusiv TVA : 9.802.201,05 lei echivalentul a **1.991.952,90 euro** (conform cursului BCE din data de 16.11.2022, 1 Euro = 4,9209 lei) din care:

Construcții-montaj (C+M) 9.166.558,54 lei

7. Durata de realizare a investitiei: 36 luni din care executie lucrari: 15 luni.

8. Capacitati (in unitati fizice si valorice):

- Numarul de aparate montate: 3137 buc;
- Numar de puncte luminoase controlate prin telegestiune: 3137 buc;
- Numar brate de prindere: 2983 buc;
- Numar de stalpi noi (metalici): 44 buc stradali si 154 buc pentru treceri de pietoni;
- Numar panouri fotovoltaice: 308 buc;
- Numar de acumulatori: 308 buc;
- Dispozitive de control si protectie de incarcare/descarcare: 154 buc;
- Invertoare monofazice: 154 buc;
- Lungime retea LEA: 6312 ml;
- Lungime retea LES: 1108 ml.

D. Cheltuieli eligibile/neeligibile

11.478.834,98 lei cu TVA total valoare eligibila proiect;

175.239,40 lei cu TVA total valoare neeligibila proiect.

8. Efectele promovării proiectului de hotărâre

- asigurarea unui cadru optim de desfășurare a activității;
- desfășurarea activității într-o locație care să corespundă exigențelor, standardelor și reglementărilor în vigoare și care să contribuie la alinierea standardelor Comunității Europene.

9. Sursele de finanțare ale proiectului de hotărâre

POR 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, sursele de finanțare sunt: 85% din Fondul European de Dezvoltare Regionala (FEDR), 13% din Bugetul de stat și 2% din Bugetul local.

10. Semnatura inițiatorilor:

VICEPRIMAR,
Jr. Catalin RADULESCU

DIRECTOR EXECUTIV,
Jr.Ciprian STANESCU

DIRECTOR ECONOMIC,
Ec. Silviana MARIN

MANAGER PROIECT,
Cons. Alexandru OPROIU

BIROUL CONT. JURIDIC,
Jr. Adrian MOCANU / Jr.Elena MUDAVA

Intocmit,
Cons. Cristina BREAZA