



ROMÂNIA
JUDEȚUL BRAȘOV



CONSILIUL LOCAL FĂGĂRAȘ

Strada Republicii, Nr. 3, 505200, Tel: 0040368 402 949 Fax: 0040368 402 805
Web: www.primaria-fagaras.ro, Email: secretariat@primaria-fagaras.ro

PROIECT

HOTĂRÂREA nr.

din data de

privind aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de Fezabilitate și aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii ” **Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș**”

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI FĂGĂRAȘ

întrunit în ședință ordinară,

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre cu privire la aprobarea documentației tehnico-economice , faza Studiu de Fezabilitate și aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”

Analizând raportul de specialitate nr. 46256/1/10.08.2023 și Referatul de aprobare al Primarului Municipiului Făgăraș cu nr. 46256/10.08.2023 prin care se propune aprobarea documentației tehnico-economice și a indicatorilor tehnico-economici pentru proiectul ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș” cod C10-I1.2-964.

Având în vedere:

- HCL nr. 166/19 mai 2022 privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin Planul Național de redresare și Reziliență-Componenta 10- Fondul local, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investitii ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Fagaras”

- HCL nr.304/06.10.2022 privind modificarea și completarea Art.3 al HCL nr.166 din 19.05.2022 privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin Planul Național de redresare și Reziliență-Componenta 10- Fondul local, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investitii ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Fagaras”

Ținând seama de avizele comisiilor de specialitate ale consiliului local

În conformitate cu prevederile art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență;

În conformitate cu Ordonanța de Urgență nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

În baza Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 129 alin (1), alin. (2)-, lit b) și lit c) și alin (4), lit. d) art 139 alin. (3), art.196, alin.

(1), lit. a) și art. 243, alin (1), lit. a) din Ordonanța de Urgență 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă **documentația tehnico-economică, faza Studiu de Fezabilitate** a investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-II.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, *conform anexei 1- parte integrată a prezentei hotărâri*

Art. 2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-II.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC *conform anexei 2- parte integrată a prezentei hotărâri*

Art. 3. Se aprobă valoarea totală a proiectului **Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș** C10-II.2-964 în sumă de 4.393.509.75 lei (inclusiv TVA), din care suma 2.929.006,50 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, *conform anexei 3- Devizul General parte integrantă a prezentei hotărâri*, și suma 1.464.503,25 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-II.3 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice – 10 stații de reîncărcare mașini electrice

Art. 4. Finanțarea obiectivului de investiții prevăzut în prezenta hotărâre se va face prin Planul National de Redresare și Reziliență, componenta C10- Fondul Local

Art.5. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri, se încredințează Primarul Municipiului Făgăraș, prin echipa de implementare a proiectului.

Art. 7. Prezenta se comunică persoanelor fizice și juridice interesate și se dă publicității în Monitorul Oficial al Municipiului Făgăraș, prin grija Secretarului General al Municipiului Făgăraș.

Inițiator

Primar

GHEORGHE SUCACIU



Vizat pentru legalitate

Secretar General

Jr. MARIAN LAVINIA





ROMÂNIA
JUDEȚUL BRAȘOV



CONSILIUL LOCAL FĂGĂRAȘ

Strada Republicii, Nr. 3, 505200, Tel. 0040368 402 949 Fax. 0040368 402 805
Web: www.primaria-fagaras.ro, Email: secretariat@primaria-fagaras.ro



HOTĂRÂREA nr.166

din data de 19 mai 2022

-privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ - COMPONENTA 10 - FONDUL LOCAL, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investiții « *Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș* ».

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI FĂGĂRAȘ
întrunit în ședință extraordinară – convocată de îndată,

Având în vedere:

- Raportul de specialitate cu nr. 37354/18.05.2022 Biroului Implementare Proiecte de Finanțare, Relații Internaționale,
- Referatul de aprobare al Primarului Municipiului Făgăraș, înregistrat sub nr. 37354/1/18.05.2022, prin care se propune aprobarea depunerii cererii de finanțare prin Planul National de Redresare si Reziliență,
- Componenta 10 - Fondul Local, a notei de fundamentare si a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investiții „Sistem inteligent de management local”;
- REGULAMENTUL (UE) 2021/241 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență;
- ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.
- Ghidul specific - Condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR in cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10 - componenta 10 - Fondul Local
- H.G nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență,

- Ținând seama de avizul favorabil al Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget- finanțe și administrarea domeniului public și privat al municipiului, al Comisiei de organizare și dezvoltare urbanistică, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului înconjurător, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură, al Comisiei pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenești, problemele minorităților, precum și al Comisiei de turism, relații externe și integrare europeană,

Urgenta aprobării proiectului de hotărâre fiind justificată de termenul limită de depunere a cererilor de finanțare la autoritatea finanțatoare și anume **20.06.2022**, pentru prima rundă de depunere, fiind o procedură de atragere de fonduri de tip necompetitiv, cu termen limită de depunere a cererii, **pe principiul primul venit, primul servit.**

În temeiul prevederilor art. 129, alin. (2), lit. b) și lit. c), alin. (4), lit. a) și f), alin. (7), lit. k) și m), art. 139, alin. (3), lit. a) și d), coroborat cu art. 5, lit. cc) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE :

Art.1. - Se aprobă depunerea cererii de finanțare prin Planul National de Redresare și Reziliență - Componenta 10 - Fondul Local pentru obiectivul de investiții « **Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș** ».

Art.2. - Se aprobă nota de fundamentare, aferente cererii de finanțare, conform Anexei 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. - Se aprobă Devizul General al Proiectului, privind cheltuielile eligibile- Anexa 2, conform alocărilor maxime prevăzute în PNRR - Componenta 10 - Fondul Local, în cuantum de **2.461.350 lei** fără TVA.

Art.4. Municipiului Făgăraș se angajează să acopere cheltuielile neeligibile care asigură implementarea proiectului, « **Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș** », astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractului de lucrări solicitate în etapa de implementare.

Art.5. - Se aprobă descrierea sumară a investiției aferente cererii de finanțare, conform Anexei 3 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.6. - Se împuternicește SUCACIU GHEORGHE să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele MUNICIPIULUI FAGARAS.

Art.7. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri, se încredințează Primarul Municipiului Făgăraș, prin Biroul Implementare Proiecte de Finanțare, Relații Internaționale.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
ALDEA IULIANA



CONTRASEMNEAZĂ,
Secretar general,
LAURA ELENA GIUNCA



Hotărârea s-a adoptat cu **13 voturi pentru și 1 abținere.**

Consilieri in functie -16

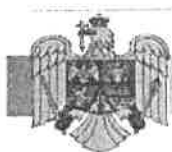
Consilieri prezenti - 14

Prezenta hotărâre se comunică:

- 1ex. Dosar ședință
- 1ex. Colecție
- 1ex. Prefectură
- 1ex. Primar
- 1ex. Secretar general
- 1ex. Afișare
- 1ex. Direcția Buget-Finanțe
- 1ex. Biroului implementare proiecte de finanțare, relații internaționale
- 1ex. Compartiment Relații cu Publicul, arhivă

Cod: F-50





**ROMÂNIA
JUDEȚUL BRAȘOV**

CONSILIUL LOCAL FĂGĂRAȘ

Strada Republicii, Nr. 3, 505200, Tel: 0040368 402 949, Fax: 0040368 4021805
Web: www.primaria-fagaras.ro, Email: secretariat@primaria-fagaras.ro



**HOTĂRÂREA nr.304
din data de 6 octombrie 2022**

- privind modificarea și completarea Art.3 al HCL.nr.166 din 19.05.2022 privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ - COMPONENTA 10 - FONDUL LOCAL, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investiții « Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș »

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI FĂGĂRAȘ,
întrunit în ședință extraordinară, convocată de îndată,**

Analizând Expunerea de motive a Primarului Municipiului Făgăraș din Referatul de aprobare cu nr. 54032 /04.10.2022 și Raportul de specialitate cu nr. 54032 /1/ 04.10.2022 al Biroului Implementare Proiecte de Finanțare, Relații Internaționale prin care se propune aprobarea modificării și completării Art. 3 HCL 166 din 19.05.2022 privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ - COMPONENTA 10 – FONDUL LOCAL, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investiții « Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș », prin includerea valorilor investiției, reprezentând stații de reîncărcare electrice obligatorii prin proiect,

Considerând REGULAMENTUL (UE) 2021/241 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență,

ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență.

Urgenta aprobării proiectului de hotărâre fiind justificată de termenul limită de depunere a răspunsului la solicitarea de clarificări 53806 din data de 03.10.2022 și anume 06.10.2022 conform prevederilor Ghidului solicitantului,

Ținând seama de avizul favorabil al Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget finanțe și administrarea domeniului public și privat al municipiului, al Comisiei de organizare și dezvoltare urbanistică, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului înconjurător, conservarea monumentelor istorice și de arhitectură, al Comisiei pentru servicii publice, pentru comerț și agricultură, precum și al Comisiei pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenești, problemele minorităților,

Având în vedere prevederile:

Art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Art. 129 alin. (2) lit. b) și c), alin. (4) lit. a) și f), alin. (7), lit. k) și m), art.139, alin. (3), lit. a) și d), coroborat cu art. 5, lit. cc) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

ART.1. Se aprobă ca oportună și necesară modificarea și completarea **Art. 3** al HCL.nr. 166 din 19.05.2022 *privind aprobarea depunerii cererii de finanțare prin PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ - COMPONENTA 10 - FONDUL LOCAL, a notei de fundamentare și a cheltuielilor legate de proiect pentru obiectivul de investiții « Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș»*, care va avea următorul conținut:

”Se aprobă Devizul General al Proiectului, privind cheltuielile eligibile- Anexa 2, conform alocărilor maxime prevăzute în PNRR - Componenta 10 - Fondul Local, în cuantum de 2.461.350 lei fără TVA, la care se adaugă, după caz valoarea stațiilor de reîncărcare vehicule electrice, corespunzător numărului lor impus prin proiect, 10, calculate la prețul de 25.000 euro/stație, TVA este cheltuielă eligibilă și va fi asigurată prin bugetul de stat.”

ART.2. Celelalte prevederi ale HCL nr. 166 din 19.05.2022 se aplică în mod corespunzător.

ART.3. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri, se încredințează Primarul Municipiului Făgăraș, prin Biroul Implementare Proiecte de Finanțare, Relații Internaționale.

ART.4. Prezenta hotărâre se aduce la cunoștința publică, respectiv se comunică Primarului Municipiului Făgăraș, celor nominalizați cu aducerea la îndeplinire și se comunică Instituției Prefectului în vederea exercitării controlului cu privire la legalitate.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
CRĂCIUN MONICA**



**CONTRASEMNEAZĂ,
Ptr.Secretar general,
Jr.CAMELIA CRIȘAN**

Hotărârea s-a adoptat cu **17 voturi pentru.**
Consilieri în funcție - 19
Consilieri prezenți - 17

Prezenta hotărâre se comunică:

- 1ex. Dosar ședință
- 1ex. Colecție
- 1ex. Prefectură
- 1ex. Primar
- 1ex. Secretar general
- 1ex. Afișare
- 1ex. Direcția Buget – Finanțe
- 1ex. Biroul Implementare Proiecte de Finanțare, Relații Internaționale
- 1ex. Compartiment Tehnologia informației, informare cetățeni, registratură, monitorizare coordonare unități de învățământ, arhivă

Cod F-50





APROBAT,
PRIMAR
GHEORGHE SUCACIU

Nr.46256/1/10.08.2023

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea documentației tehnico-economice , faza Studiu de Fezabilitate și aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investitii ” **Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș**”

În cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10/I1.2, runda 1, pentru investiția ”Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”, Municipiul Fagaras a semnat cu Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației contractul de finanțare nr. 145111/21.12.2022 respectiv nr. 3503/01.02.2023, având ca obiect acordarea finanțării, de către MDLPA, pentru implementarea proiectului nr.C10-I.1.2-964 intitulat „**Sistem Inteligent de management Urban**”.

Obiectivul acestei investiții este creșterea siguranței și a securității pentru călători și pentru comunitate în general, precum și implementarea sistemelor informatice componente ale conceptului Făgăraș-”smart city”.

Sistemul Inteligent de Management Urban care se dorește a fi creat va acoperi o serie de necesități identificate atât de autoritățile publice locale responsabile cât și sesizate de cetățenii municipiului, prin căile de comunicare cu instituțiile publice ale administrației locale:

- Supravegherea traficului rutier si pietonal - car va duce la scăderea numărului de accidente rutiere, responsabilizarea tuturor participanților la traficul rutier și pietonal;
- Creșterea sentimentului de siguranță a cetățenilor;
- Creșterea eficienței serviciilor de asigurare a ordinii si liniștii publice;
- Rezolvarea problemelor de mediu prin supravegherea permanentă a locațiilor unde se depozitează legal sau ilegal deșeuri și gunoaie de altă natură;
- Descurajarea persoanelor care vandalizează bunurile de interes public și privat sau încalcă normele de conviețuire sociala;
- Descurajarea si combaterea consumului, în spațiul public, de alcool și substanțe interzise
- Prevenirea faptelor de furt și tâlhărie săvârșite asupra cetățenilor si in special asupra grupelor vulnerabile (copii, femei si bătrâni);
- Investigarea legală a evenimentelor care se desfășoară pe raza Municipiului Făgăraș și furnizarea de probe juridice, necesare pentru instrumentarea în justiție a cazurilor de infracțiune (Asigurarea de probe juridice);
- Crearea factorului psihologic pentru scăderea infracționalității în aceste zone vulnerabile;
- Posibilitatea de utilizare a informațiilor furnizate de sistemul video de supraveghere de către alte instituții ale statului, cu care titularul investiției colaborează pe domeniile sale de activitate.

- supravegherea persoanelor suspecte, în vederea stabilirii activității infracționale;
- supravegherea video generală de ansamblu și de detaliu a teritoriului comunei Municipiului Făgăraș;
- Eficientizarea comunicării și coordonării personalului Poliției locale și reducerea timpului de răspuns pentru intervențiile în teren;
- înregistrarea evenimentelor pentru realizarea studiilor de caz și achiziția de probe juridice
- Realizarea unei infrastructuri software de tip IOT cu arhitectura deschisă - pentru interconectarea cu alte componente de tip Smart City.
- creșterea accesului rapid la date care să fundamenteze soluțiile de mobilitate durabile și sigure în localitate;
- îmbunătățirea gradului de utilizare a serviciilor publice de transport.

Proiectul va completa sistemele existente acolo unde parte din infrastructură a fost deja creată însă nu acoperă exhaustiv necesarul municipalității.

Ținând cont de faptul că prin intermediul Planului Național de Redresare și Reziliență, Municipiul Făgăraș are oportunitatea de a beneficia de fonduri pentru implementarea proiectului nr.C10-I.1.2-964, intitulat ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”

Analizând documentația tehnico-economică, faza Studiu de Fezabilitate, a investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-II.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, întocmită de SC SILVA SISTEMS SRL, propunem spre aprobare Documentația tehnico-economică faza Studiu de Fezabilitate și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții conform anexelor la prezentul raport de specialitate privind descrierea sumară a investiției propuse prin proiect.

Principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții :

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general

Valoarea totală a obiectului de investiții LEI cu TVA	2.929.006,50
Primul an:8% LEI cu TVA	241.808,00
Al doilea an: 92% LEI CU TVA	2.687.198,50
Din care C+M: LEI cu TVA	444.958,85
Valoarea totală a obiectului de investiții: LEI fără TVA	2.461.350,00
Primul an:8% LEI fără TVA	203.200,00
Al doilea an: 92% LEI fără TVA	2.258.150,00
Din care C+M: lei fără TVA	373.915,00

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță- elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare

Capacități (în unități fizice și valorice):

- 72 de locații aferente punctelor de interes public de pe raza Municipiului Făgăraș, reprezentând:

Sistem Video Inteligent de Monitorizare a traficului și siguranță a drumurilor publice – 33 locații – se va acoperi perimetrul definit

Sistem Video de Supraveghere și Siguranță a spațiilor publice: 39 locații - se va acoperi perimetrul definit



Toate acestea totalizează un număr de **82 camere video și 14 difuzoare de adresare publică** care se vor instala în cele **72 locații vizate**. Monitorizarea camerelor video se va realiza în Centrul de date și Monitorizare în timp real a stării localității.

Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții este de 18 luni.

Ca urmare a elaborării documentației faza Studiu de Fezabilitate, a investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, în conformitate cu prevederile Hotărârii de Guvern nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, este necesară aprobarea indicatorilor tehnico-economici.

Valoarea totală a proiectului Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș” C10-I1.2-964 este de 4.393.509.75 lei (inclusiv TVA), din care suma 2.929.006,50 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, conform anexei 3- Devizul General parte integrantă a prezentei hotărâri, și suma 1.464.503,25 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-I1.3 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice – 10 stații de reîncărcare mașini electrice

Conform celor prezentate mai sus, propunem dezbaterii și aprobării proiectul de hotarare

Nr. crt.	Funcția și atribuția	Numele și prenumele	Data	Semnătura
1.	Manager Proiect	Mija Lucian	10.08.2023	
2.	Întocmit - consilier	Oană Ioana	10.08.2023	



Nr.46256/10.08.2023

REFERAT DE APROBARE a proiectului de hotărâre
privind aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de Fezabilitate și
aprobarea indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții ” **Sistem**
Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”

În cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10/I1.2, runda 1, pentru investiția ”Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”, Municipiul Făgăraș a semnat cu Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației contractul de finanțare nr. 145111/21.12.2022 respectiv nr. 3503/01.02.2023, având ca obiect acordarea finanțării, de către MDLPA, pentru implementarea proiectului nr.C10-I.1.2-964 intitulat „**Sistem Inteligent de management Urban**”.

Obiectivul acestei investiții este creșterea siguranței și a securității pentru călători și pentru comunitate în general, precum și implementarea sistemelor informatice componente ale conceptului Făgăraș-”smart city”.

Sistemul Inteligent de Management Urban care se dorește a fi creat va acoperi o serie de necesități identificate atât de autoritățile publice locale responsabile cât și sesizate de cetățenii municipiului, prin căile de comunicare cu instituțiile publice ale administrației locale:

- - Supravegherea traficului rutier și pietonal - care va duce la scăderea numărului de accidente rutiere, responsabilizarea tuturor participanților la traficul rutier și pietonal;
- Creșterea sentimentului de siguranță a cetățenilor;
- Creșterea eficienței serviciilor de asigurare a ordinii și liniștii publice;
- Rezolvarea problemelor de mediu prin supravegherea permanentă a locațiilor unde se depozitează legal sau ilegal deșeuri și gunoaie de altă natură;
- Descurajarea persoanelor care vandalizează bunurile de interes public și privat sau încalcă normele de conviețuire socială;
- Descurajarea și combaterea consumului, în spațiul public, de alcool și substanțe interzise
- Prevenirea faptelor de furt și tâlhărie săvârșite asupra cetățenilor și în special asupra grupelor vulnerabile (copii, femei și bătrâni);
- Investigarea legală a evenimentelor care se desfășoară pe raza Municipiului Făgăraș și furnizarea de probe juridice, necesare pentru instrumentarea în justiție a cazurilor de infracțiune (Asigurarea de probe juridice);
- Crearea factorului psihologic pentru scăderea infracționalității în aceste zone vulnerabile;
- Posibilitatea de utilizare a informațiilor furnizate de sistemul video de supraveghere de către alte instituții ale statului, cu care titularul investiției colaborează pe domeniile sale de activitate.
- supravegherea persoanelor suspecte, în vederea stabilirii activității infracționale;
- supravegherea video generală de ansamblu și de detaliu a teritoriului comunei Municipiului Făgăraș;

- Eficientizarea comunicării și coordonării personalului Poliției locale și reducerea timpului de răspuns pentru intervențiile în teren;
- înregistrarea evenimentelor pentru realizarea studiilor de caz și achiziția de probe juridice
- Realizarea unei infrastructuri software de tip IOT cu arhitectura deschisă - pentru interconectarea cu alte componente de tip Smart City.
- creșterea accesului rapid la date care să fundamenteze soluțiile de mobilitate durabile și sigure în localitate;
- îmbunătățirea gradului de utilizare a serviciilor publice de transport.

Proiectul va completa sistemele existente acolo unde parte din infrastructură a fost deja creată însă nu acoperă exhaustiv necesarul municipalității.

Ținând cont de faptul că prin intermediul Planului Național de Redresare și Reziliență, Municipiul Făgăraș are oportunitatea de a beneficia de fonduri pentru implementarea proiectului nr.C10-I.1.2-964, intitulat ” Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș”

Analizând documentația tehnico-economică, faza Studiu de Fezabilitate, a investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, întocmită de SC SILVA SISTEMS SRL, propunem spre aprobare Documentația tehnico-economică faza Studiu de Fezabilitate și indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții conform anexelor la prezentul raport de specialitate privind descrierea sumară a investiției propuse prin proiect.

Principalii indicatori tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții :

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general

Valoarea totală a obiectului de investiții LEI cu TVA	2.929.006,50
Primul an:8% LEI cu TVA	241.808,00
Al doilea an: 92% LEI CU TVA	2.687.198,50
Din care C+M: LEI cu TVA	444.958,85
Valoarea totală a obiectului de investiții: LEI fără TVA	2.461.350,00
Primul an:8% LEI fără TVA	203.200,00
Al doilea an: 92% LEI fără TVA	2.258.150,00
Din care C+M: lei fără TVA	373.915,00

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță- elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare

Capacități (în unități fizice și valorice):

- 72 de locații aferente punctelor de interes public de pe raza Municipiului Făgăraș, reprezentând:

Sistem Video Inteligent de Monitorizare a traficului și siguranță a drumurilor publice – 33 locații – se va acoperi perimetrul definit

Sistem Video de Supraveghere și Siguranță a spațiilor publice: 39 locații - se va acoperi perimetrul definit

Toate acestea totalizează un număr de **82 camere video și 14 difuzoare de adresare publică** care se vor instala în cele **72 locații vizate**. Monitorizarea camerelor video se va realiza în Centrul de date și Monitorizare în timp real a stării localității.

Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții este de 18 luni.

Ca urmare a elaborării documentației faza Studiu de Fezabilitate, a investiției Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș - C10-I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, în conformitate cu prevederile Hotărârii de Guvern nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, este necesară aprobarea indicatorilor tehnico-economici.

Valoarea totală a proiectului Sistem Inteligent de Management Urban în Municipiul Făgăraș” C10-I1.2-964 este de 4.393.509.75 lei (inclusiv TVA), din care suma 2.929.006,50 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-I1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde-ITS/alte infrastructuri TIC, conform anexei 3- Devizul General parte integrantă a prezentei hotărâri, și suma 1.464.503,25 lei (inclusiv TVA) reprezintă cheltuieli eligibile pentru investiția C10-I1.3 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice – 10 stații de reîncărcare mașini electrice

Conform celor prezentate mai sus propun aprobarea proiectului mai sus expus.:

PRIMAR,
SUCACIU GHEORGHE

