

HOTĂRÂREA nr. _____
din _____ 2022

cu privire la aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „*Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics*” („*Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare*”) - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „*Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods*” („*Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri*”)

Având în vedere inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimată prin Referatul de aprobare înregistrat cu nr. 71142/13.09.2022,

Analizând Raportul de specialitate înregistrat cu nr. 73322/22.09.2022,

Ținând seama de prevederile Ghidului Programului Horizon Europe/ Orizont Europa,

Luând în considerare prevederile art. 37 alin. (1) din Regulamentul de organizare și funcționare al Consiliului Local al Municipiului Arad,

Analizând avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Arad,

În temeiul drepturilor conferite de prevederile art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. d), alin. (7) lit. b), alin. 14, art. 139 alin. (1) alin. (3) lit. d) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD

adoptă prezenta

H O T Ă R Ă R E:

Art. 1. Se aprobă participarea Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „*Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics*” („*Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare*”) - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „*Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods*” („*Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri*”).

Art. 2. Sumele reprezentând eventualele cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului necesare bunei implementări a acestuia, se vor asigura din bugetul general de venituri și cheltuieli al Municipiului Arad.

Art. 3. Prezenta hotărâre se duce la îndeplinire de către Primarul Municipiului Arad, prin serviciile de specialitate din aparatul propriu și se comunică celor interesați prin Serviciul Administrație Publică Locală.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

SECRETAR GENERAL,

PRIMARUL MUNICIPIULUI ARAD

Nr. _____ / _____

În temeiul prevederilor art. 136, alin. (1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ și ale Regulamentului de Organizare și Funcționare al Consiliului Local al Municipiului Arad, aprobat prin Hotărârea nr. 149/2012, îmi exprim inițiativa de promovare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect: *aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics” („Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare”)* - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods” („Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”), în susținerea căruia formulez următorul:

REFERAT DE APROBARE

Programul-cadrul european pentru cercetare și inovare pentru perioada 2021 – 2027 „Orizont Europa” oferă oportunitatea finanțării unor proiecte care abordează schimbările climatice și contribuie la îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare durabilă, stimulând, totodată, competitivitatea și creșterea economică.

Municipiul Arad, în calitate de membru al Rețelei POLIS, a fost invitat să participe ca partener la proiectul Green-Log, în cadrul unui parteneriat format din 31 parteneri europeni (administrații locale, universități, institute de cercetare, societăți de transport), proiect propus spre finanțare în cadrul Apelului CL5-2021-D6-01 „Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”.

Proiectul vizează identificarea, testarea și multiplicarea unor soluții eficiente privind coordonarea serviciilor de transport urban de mărfuri, prin alternative logistice pentru ultimul segment al lanțului de livrare - „ultimul kilometru”. Proiectul propune dezvoltarea unei abordări integrate, pe o platformă modulară, moderată la nivel central, care coordonează serviciile de transport urban al mărfurilor.

Conform Planului de Mobilitate Urbană Durabilă a Municipiului Arad 2021-2027 și post 2027, o prioritate a Aradului este dezvoltarea unui sistem de transport sustenabil cu emisii reduse de CO2. Unul dintre rezultatele proiectului Green-Log pentru Municipiul Arad va fi elaborarea unui Plan Logistic Urban Durabil la nivel local, răspunzând prevederilor Măsurii 9.3.1 „Strategie de logistică la nivelul orașului” din capitolul 7 „Evaluarea impactului mobilității pentru cele 3 nivele teritoriale” din cadrul PMUD.

În calitate de partener al proiectului, Municipiul Arad va coordona activitatea de analiză a transferabilității soluțiilor, cu sprijinul orașelor-adepte și al Partenerului Coordonator, va organiza traininguri, vizite tehnice, workshopuri interactive, va colecta opinii personalizate privind transferabilitatea și adaptabilitatea soluțiilor dezvoltate în cadrul proiectului Green-Log, va participa la schimburi de experiență și bune practici între parteneri și va furniza date și informații legate de mobilitate.

Durata proiectului este de 42 de luni, în perioada 1 decembrie 2022 – 31 mai 2026.

Bugetul alocat Municipiului Arad în cadrul proiectului este de 54.000 EUR.

Astfel, consider oportună promovarea în Consiliul Local al Municipiului Arad a unui proiect de hotărâre privind *aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics” („Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare”)* - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods” („Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”).

PRIMAR,
Călin BIBART

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ARAD

DIRECȚIA TEHNICĂ

Serviciul Programe Europene de Dezvoltare

Nr. _____ / _____

RAPORT DE SPECIALITATE

Referitor la: Referatul de aprobare înregistrat cu nr. _____ / _____ al domnului Călin Bibarț, Primarul Municipiului Arad

Obiect: Propunerea privind aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics” („Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare”) - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods” („Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”)

Date despre programul de finanțare

Horizon Europe / Orizont Europa este principalul program de finanțare al UE pentru cercetare și inovare pentru perioada 2021 – 2027, fiind succesorul Programului Horizon 2020 / Orizont 2020. Programul abordează schimbările climatice, contribuie la realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă ale ONU și stimulează competitivitatea și creșterea economică a UE. Programul facilitează colaborarea și consolidează impactul cercetării și inovării asupra dezvoltării, sprijinirii și implementării politicilor UE, ținând cont totodată de provocările globale. Programul sprijină crearea de cunoștințe și tehnologii la nivel de excelență și o mai bună difuzare a acestora.

De asemenea, Programul creează locuri de muncă, atrage talente din UE la toate nivelurile, stimulează creșterea economică, promovează competitivitatea industrială și optimizează impactul investițiilor în cadrul unui Spațiu european de cercetare consolidat.

La program pot participa entități juridice din UE și din țările asociate.

Bugetul total al programului pentru perioada 2021-2027 este de 95,51 miliarde EUR.

Programul este coordonat de Direcția Generală Cercetare și Inovare din cadrul Comisiei Europene. Pentru România, Punctul Național de Contact este Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării

Date generale despre proiect:

Titlul proiectului: „Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics” („Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare”)

Acronim: GREEN-LOG

Programul de finanțare: Programul Horizon Europe / Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „Safe, Resilient Transport and Smart mobility services for passengers and goods” („Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”).

Perioada de implementare propusă: 1 decembrie 2022 – 31 mai 2026 (42 luni)

Parteneriatul proiectului: 31 de parteneri:

Coordonatorul proiectului: Netcompany- Intrasoft (Belgia)

Alți parteneri: University of Wolverhampton (Marea Britanie); Frontier Innovations OE (Grecia); Athens University of Economics and Business- Research Center (Grecia); Fundacio Eurecat (Spania); Panepistimio Aigaiou (Grecia); Aimsun Slu (Spania); Mosaic Factor SL (Spania); Moby x Software Limited (Cipru); Universiteit Antwerpen (Belgia); Hogskolan I Halmstad (Suedia); E-Novia Spa(Italia); Factual Cosulting SL (Spania); Dimos Athinaion

Epicheirisi Michanografisis (Grecia); Oxfordshire County Council (Marea Britanie); Pedal & Pour Ltd T/A Pedal & Post (Marea Britanie); Tachymetafores Elta Anonymos Etaireia (Grecia); Dhl Express (Hellas) SA(Grecia); Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (Spania); Mastiha World Ltd (Marea Britanie); Stad Leuven (Belgia); Stad Gent (Belgia); Stad Mechelen (Belgia); Vlaams Instituut voor de Logistiek Vzw (Belgia); Polis – Promotion of Operational Links with Integrated Services, Association Internationale (Belgia); Helsingborgs Kommun (Suedia); Valga Vald (Estonia); Autoritat del Transport Metropolitana (ATM) (Spania); ECO Plataforma D'Organitzacio SL (Spania).

Finanțarea proiectului:

În cadrul Programului Orizont Europa există o rată de finanțare pentru toți beneficiarii și toate activitățile incluse în granturile de cercetare.

Finanțarea UE acoperă până la 100% din totalul costurilor eligibile pentru toate acțiunile de cercetare și inovare. Pentru acțiunile de inovare, finanțarea acoperă, în general, 70% din costurile eligibile, însă poate ajunge la 100%. Costurile eligibile indirecte sunt rambursate prin aplicarea unei rate fixe de 25% din costurile eligibile directe.

Pentru demararea proiectului, va fi alocată o prefinanțare de 60%.

Buget total proiect: 8.911.680 EUR

Buget propus pentru Municipiul Arad: 54.000 EUR (cheltuieli eligibile cu rată de finanțare UE 100%)

Justificarea proiectului:

Secretariatul Rețelei POLIS a transmis către Municipiul Arad propunerea de a participa la proiectul cu titlul GREEN-LOG, proiect elaborat de firma de consultanță Intrasoft International din Salonic (Grecia) și transmis spre finanțare în cadrul Programului Horizon Europe / Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 „Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”.

Municipiul Arad a transmis informațiile și documentele solicitate în vederea elaborării și transmiterii cererii de finanțare către Comisia Europeană, Agenția Executivă pentru Inovare și Rețele (INEA), responsabilă pentru Programul Orizont Europa.

Proiectul a fost selectat pentru finanțare, aflându-se în prezent în etapa de transmitere a documentelor suplimentare solicitate în vederea semnării Acordului de grant, preconizată pentru luna noiembrie 2022.

Proiectul GreenLog urmărește accelerarea schimbărilor în scopul realizării unor modalități de livrare de ultimă generație și obținerea logisticii urbane durabile din punct de vedere economic, ecologic și social. Proiectul propune dezvoltarea unei platforme care coordonează serviciile de transport urban al mărfurilor. În cadrul proiectului, în cinci orașe și regiuni europene, și anume; Atena (Grecia), Barcelona (Spania), Flandra (Belgia), Oxfordshire (Marea Britanie) și Ispra (Italia) se vor dezvolta și valida soluții eficiente privind coordonarea serviciilor de transport urban de mărfuri, prin alternative logistice de ultim kilometru. După obținerea soluțiilor GreenLog, trei orașe-adepte (Arad, Helsingborg, Valga) vor analiza transferabilitatea acestora și vor proiecta propriul Plan Durabil Logistic Urban.

Viziunea proiectului GreeLog va fi realizată printr-un set de cinci obiective specifice:

O1: Definirea soluțiilor alternative logistice de ultim kilometru durabile și cu costuri eficiente;

O2: Realizarea unor rețele alternative logistice de livrare de ultim kilometru pentru eficientizarea transportului rutier și a țăntelor de mediu;

O3: Administrarea și optimizarea sistemelor alternative logistice de ultim kilometru și eficientizarea traficului rutier în timp real;

O4: Dezvoltarea soluțiilor alternative logistice de ultim kilometru în cinci orașe și regiuni care vor deveni laboratoare vii și transpunerea acestora în trei orașe adepte;

O5: Crearea unui impact continuu prin exploatarea și replicarea soluțiilor propuse la scară largă.

În acest context, având în vedere necesitatea implementării cu succes a proiectului, prin buna organizare a tuturor activităților și prin participarea la toate evenimentele transnaționale, propunem alocarea în bugetul local al Municipiului Arad a sumei de 10.000 lei destinate cheltuielilor suplimentare neeligibile pentru activitățile de informare, promovare și publicitate, cheltuieli de deplasare, diurne, comisioane bancare.

Față de cele prezentate mai sus,

PROPUNEM

1. Adoptarea unei hotărâri de consiliu cu următorul obiect aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul *aprobarea participării Municipiului Arad, în calitate de partener, la proiectul „Cooperative and interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics” („Soluții de colaborare și interconectare pentru livrări verzi către o epocă a logisticii optimizate, cu emisii zero, pe ultimul segment de livrare”)* - acronim GREEN-LOG, finanțat prin Programul Orizont Europa, Apelul CL5-2021-D6-01 *„Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods” („Servicii de transport și mobilitate inteligentă sigure și reziliente pentru pasageri și mărfuri”)*.

2. Aprobarea asigurării din bugetul general de venituri și cheltuieli al Municipiului Arad a sumelor reprezentând eventualele cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului necesare bunei implementări a acestuia.

Director executiv,
Elena Portaru

Șef serviciu,
Laura Bocancios

Viza Serviciului Juridic-Contencios
Nume prenume _____
Semnătura _____