

ROMÂNIA
JUDEȚUL IAȘI
COMUNA VLĂDENI
CONSILIUL LOCAL
Tel/Fax: 0232-299690
Email: primariavladeniiasi@yahoo.com

**HOTĂRÂREA nr. 36
din 20.04. 2022**

**privind aprobarea cheltuielilor eligibile si neeligibile, pentru "SISTEM
INTELIGENT DE MANAGEMENT IN COMUNA VLADENI PENTRU
INTEGRAREA DATELOR SPATIALE INTR-O SOLUTIE (G.I.S.) PRIN
PNRR/2022/C10 ACTIUNEA I.1.2"**

Consiliul Local al UAT COMUNA VLADENI, judetul IASI. întrunit în sesiune ordinară din data de 20.04.2022, în conformitate cu prevederile art. 133 alin. (1), art. 134 alin. (2), alin. (4) si alin. (5) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

Luând în dezbatere:

-referatul de aprobare al primarului UAT COMUNA VLADENI I nr. 1745/20.04.2022,
-raportul compartimentului de specialitate nr. 1746 / 20.04.2022;

Ținând cont de:

- Art. 44 alin. (1) și următoarele din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare;
- Art. 17 alin. (2) din H.G. nr. 301/2012 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 333/2003, cu modificările ulterioare;
- Avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului local.

În temeiul art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d) si f), art. 139 alin. (1), art. 196 alin. (1) lit. a), art.197 din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările si completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art. 1 Se aprobă obiectivul de investitii: **SISTEM INTELIGENT DE MANAGEMENT IN COMUNA VLADENI PENTRU INTEGRAREA DATELOR SPATIALE INTR-O SOLUTIE (G.I.S.) PRIN PNRR/2022/C10 ACTIUNEA I.1.2**

Art. 2 Se aprobă participarea la competitie in cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10 a proiectului **SISTEM INTELIGENT DE MANAGEMENT IN COMUNA VLADENI**

**PENTRU INTEGRAREA DATELOR SPATIALE INTR-O SOLUTIE (G.I.S.) PRIN
PNRR/2022/C10 ACTIUNEA I.1.2**

Art. 3 Se aproba Nota de fundamentare a investitiei si cheltuielile legate de proiect- conform Anexa nr. 1 care face parte din prezenta hotărâre.

Art. 4 Se aproba cheltuielile eligibile aferente studiilor si documentatiilor necesare bazei de date GIS ,intocmirii platformei de date deschise in care datele sunt accesibile publicului din comuna VLADENI in cuantum de 135.000 lei fara TVA- Anexa nr. 2 care face parte din prezenta hotărâre.

Art. 5 Se aprobă asigurarea de la bugetul local al UAT COMUNA VLADENI a sumei de 17.850 lei (TVA inclus), reprezentând cheltuieli neeligibile în cadrul proiectului.

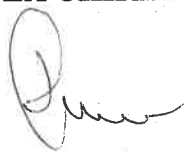
Art. 6 Se imputerniceste primarul UAT COMUNA VLADENI, JUDEȚUL IASI , d-nul Cătălin Brînzanu să semneze toate actele necesare pentru obtinerea finanțării si încheierea contractului de finantare,

Art. 7 Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către primarul UAT COMUNA VLADENI prin aparatul de specialitate.

Art. 8 Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului UAT COMUNA VLADENI în termenul prevăzut de lege, primarului UAT COMUNA VLADENI și prefectului județului IASI și se aduce la cunoștință publică prin afișarea la sediul primăriei, precum și pe pagina de internet www.primariavladeniiasi.ro .

Președinte de ședință

MIRCEA CHIRIAC



Avizat pentru legalitate

Secretar General U.A.T. Vlădeni

CONSTANTIN PĂRĂU



Prezenta hotărâre a fost adoptată cu 12 voturi "pentru", 0 "împotrivă" și 0 "abțineri".

În ședință au fost prezenți 12 consilieri local din 13 în funcție.

ANDERSSSEN

PRECUM SI PREVEDERILE art.5 din Legea nr.51/2006 prin care Agentia Nationala de Cadastru si Publicitate Imobiliara cere aplicarea alin(6) din Legea serviciilor comunitare de utilitati publice si realizarea seturilor de date spatiale privind retelele de utilitati publice care au fost aprobate prin Ordinul Directorului General al ANCPI nr.1523/2017 si publicate in Monitorul Oficial al Romaniei ,Partea I,nr.1024.

NOTA DE FUNDAMENTARE

Ortofotoplanul digital color este o reprezentare "raster" a unei suprafete de teren, obtinuta pe baza unor fotografii digitale aeriene, rectificate din punct de vedere geometric. Este un plan sau harta foto color, de precizie ridicata, la o scara 1:500 si o anumita rezolutie, obtinut cu ajutorul unor echipamente speciale si utilizand software de specialitate pentru prelucrarea imaginilor fotografice si a datelor topografice.

Ortofotoplanul digital color are numeroase aplicatii :

- ❖ proiectarea in constructii, cai de comunicatii, urmarirea proiectelor de constructii pe stadii de executie
- ❖ arhitectura, urbanism, amenajarea terenului
- ❖ suport pentru realizarea cadastrului imobiliar/edilitar
- ❖ delimitarea unitatilor administrative, a cvartalelor/tarlalelor
- ❖ suport pentru intocmirea planurilor/hartilor topografice generale
- ❖ agricultura, silvicultura, hidrologie
- ❖ vectorizarea parcelelor, interpretarea categoriilor de folosinta si de utilizare a terenurilor
- ❖ studii arheologice
- ❖ studii asupra terenului privind implicatiile fenomenelor naturale (inundatii, eroziuni, alunecari, viituri...)
- ❖ asigura furnizarea informatiilor reale si precise cu privire la terenuri: suprafete, perimetre, distante, acoperirea si utilizarea terenului,

S.C. Anderssen S.R.L.
Str. Eternitate, Nr. 76, Et. 2, Iași
CUI RO34247855
Inm. RC J22/472/2015

Tel/Fax: 0232 - 242.979
Mobil: 0741 - 248.362
E-mail: office@anderssen.ro
http: www.anderssen.ro

Cont: RO07RZBR0000060017568907
Banca: Raiffeisen Bank Iași
Cont Trezorerie: RO82TREZ4065069XXX021476
Trezoreria Iași

- ❖ în combinație cu echipamente auxiliare pentru scanarea laser a terenului, tip LIDAR (Light Detection and Ranging), se pot furniza date altimetrice de pe suprafața terestră și totodată conduce la ridicarea preciziei coordonatei Z (altitudine) în cazul produselor fotogrammetrice
- ❖ generarea MDT (Modelul Digital al Terenului) pentru reprezentarea tridimensională a terenului, în format digital
- ❖ suport pentru realizarea/actualizarea nomenclurii stradale la nivelul localităților (necesar înscrierii în Registrul Electronic National al Nomenclaturilor Stradale)

Sistemul de coordonate al produsului: sistem național de referință, proiecția Stereografică 1970 (elipsoid Krasovski 1940), sistem de referință pentru altitudini Marea Neagră 1975.

Beneficiari: administrațiile publice (primării, consilii județene, ministere), agenții naționale de gestionare/administrare a terenurilor și fondurilor publice (APIA, ANCPI), ferme agricole, companii/societăți detinatoare de terenuri sau obiective întinse (Transelectrica, CFR, Hidroelectrică, Transgaz), arhitecți, etc.

Planul topografic vector este reprezentarea grafică, digitală, conventională a unei suprafețe terestre, ce redă în mod fidel forma geometrică și dimensiunile detaliilor de pe suprafața terenului.

În funcție de precizie și de gradul de reprezentare, planul topografic vector, actualizat, se obține prin vectorizarea ortofotoplanului digital (interpretarea și transpunerea în plan, prin linii și semne conventionale, a detaliilor din teren), prin realizarea măsurătorilor topografice de precizie, ori prin combinarea suportului fotogrammetric (ortofotoplan) cu măsurătorile topografice.

Planul topografic are aplicații pentru:

- ❖ studiul și proiectarea vectorială-grafică a construcțiilor, lucrărilor de artă, căilor de comunicații, de infrastructură, etc.
- ❖ elaborarea proiectelor pentru autorizarea execuției/desființării construcțiilor
- ❖ elaborarea documentațiilor tehnice pentru urbanism (PUG/PUZ) și amenajarea teritoriului

ANDERSSSEN



Către: Primăria Comunei VLADENI, Județul IASI

În atenția: Domnului Primar

OFERTĂ

“SISTEM INTELIGENT DE MANAGEMENT PENTRU INTEGRAREA DATELOR SPATIALE ÎNTR-O SOLUȚIE G.I.S.”

Având în vedere conceptul Uniunii Europene de îmbunătățire a actului de conducere și administrare a localităților, precum și **Ordonanța Guvernului Nr.4/2010** conform art.3 lit.d ,privind obligatia unitatilor publice locale de a realiza setul de date spatiale, precum și **Ordonanța Guvernului Nr.19/2020 publicata in MO Nr.106/12.02.2020** , avem plăcerea de a vă transmite oferta noastră privind achiziția de date spatiale din teren și integrarea acestora într-o soluție geospațială (hartă GIS) aferentă localității administrate de dumneavoastră. Zona de interes este cea aferentă intravilanului sau extravilanului localității.

Serviciile oferite se regasesc si in prevederile **Art.5 din Legea Nr.51/2006** prin care Agentia Nationala de Cadastru si Publicitate Imobiliara cere aplicarea **Alin (6) din Legea serviciilor comunitare de utilitati publice si realizarea seturilor de date spatiale privind rețelele de utilitati publice** care au fost aprobate prin **Ordinul Directorului General al ANCPi Nr.1523/2017** si publicate in Monitorul Oficial al Romaniei ,Partea I,nr.1024, si includ următoarele:

Nr. Crt	Servicii	Descriere servicii
1	Date Raster Ortofotoplan .Realizare cartografiere aeriana. Functii atasate	Realizare cartografiere aeriana , Imagini aerofotografiate cu Camera foto topografica minim 42 Mpix ,GNSS rover L1-L2 cu corectii PPK pentru geotac foto cu softwer de procesare geotag PPK Tersus Geopix.Se va utiliza drona cu aripa fixa (avion).Imagini aerofotografiate vor fi mozaicate ortorectificate în sistem național .de coordonate Stereo 70, precum si in coordonatele sistemul de referinta WGS 84. Dimensiunea pixelului la nivelul terenului 5 cm (GSD=5 cm/pixel).Functii atasate .
2	Date Vector Hartă VECTOR : set de date topografice pe tipologii de hartii vectoriale– GIS	Pe baza măsurătorilor topografice de specialitate, se va întocmi planul vector care va avea ca sistem de coordonate sistemul național Stereo 70, precizia reprezentării detaliilor fiind de 5 cm.Se vor evidenția următoarele elemente:cladiri ,imobile ,limita carosabil,ax drum,parcari,trotuare,spatii verzi,santuri ,podete,stalpi,camine.Plan vectorial ale carui geometrii au asociate atribute textuale pe bază de relaționare geospațială (de ex.: imobilul deține informații textuale despre număr poștal,proprietar, suprafață, etc.)
3	Date non-spațiale Integrare date existente primarie si date ANCPi (eterra 3)	Preluarea de la beneficiar in format digital vectorial(dwg, shp, geodatabase etc) și integrarea datelor beneficiarului în planul vector realizat,și atribuirea de informații la nivel de GIS. Precum si introducerea hartilor electronice ale rețelelor de utilitati publice (apa,gaze,canalizare...) conform Ordinul Directorului General al ANCPi nr.1523/2017. In care se vor evidenția următoareleelemente:cladiri si imobile cu carte funciara si cadastru existente in baza ANCPi (eterra 3)
4	Sistem Informatic Geografic	Web+operator 7 – 9 bucati. Program informatic geografic pentru vizualizare baza de date si integrator de informatii geografice extensibil (sistem GIS)

5	Date de baze deschise	Performanța sectorului public poate fi îmbunătățită grație datelor deschise. O mai mare eficiență în procesele și furnizarea de servicii publice poate fi obținută prin schimburile intersectoriale de date.
6	Instalare și instruire	Se pot integra toate serviciile mai sus menționate într-o Soluție Geospațială ce va fi instalată la sediul beneficiarului, oferindu-se o perioadă de 1 zi de instruire a personalului.
7	Asistență /Mentenanța	Se oferă asistență remote (la distanță) pe perioada de 4 luni de zile ori de câte ori este necesar.

- **Suprafata = 600 ha intravilan**
 - **Valoarea ofertei este de 135.000 Lei + TVA**
 - **Oferta include realizare sistem operare baze de date deschise**
 - **Mediul cloud propriu SyncMap este inclus in oferta de pret pentru o perioada de 12 luni.**
- Cod CPV: 38221000-0 – Realizare sistem informatic geografic G.I.S.**

Aceasta oferta se poate detalia astfel:

1. DATE RASTER : ORTOFOTOPLAN

Un tip de date raster este, în esență, orice tip de imagine digitală reprezentate de grile dinamice. Oricine este familiarizat cu fotografia digitală va recunoaște pixelul grafic Raster ca fiind cel mai mic bloc de construcție a unității de grilă individuale a unei imagini. Fotogramele sunt preluate așa încât să aibă acoperiri optime (longitudinal minim 60% și transversal minim 30%). Fotogramele digitale au valoarea GSD de până la 0,05 metri. GSD Ground Sampling Distance este distanța dintre centrele pixelilor alăturați măsurată la sol. Punctele de reper și reperii premarcați sunt determinați în teren cu precizia de aprox 0,02 metri. Produsul fotogrammetric final are o precizie geometrică ridicată. Astfel, pentru un ortofotoplan realizat la scara 1:500 precizia este de 0,05 metri. Valoarea se poate detalia astfel:

- ❖ suport pentru realizarea studiilor de fezabilitate și fezabilitate
- ❖ asigură suportul realizării planurilor cadastrale pentru extravilan/intravilan, planurilor de amplasament și delimitare a imobilelor
- ❖ suport pentru realizarea proiectelor GIS (sisteme informaționale geografice) de infrastructură, rețele edilitare, etc.

Sistemul de coordonate al produsului: sistem național de referință, proiecția Stereografică 1970 (elipsoid Krasovski 1940), sistem de referință pentru altitudini Marea Neagră 1975.

Beneficiari: administrațiile publice, companii/societăți imobiliare și de investiții, proprietari de imobile, arhitecți, constructori, etc.

S.C. Anderssen S.R.L.
Str. Eternitate, Nr. 76, Et. 2, Iași
CUI RO34247855
Inm. RC J22/472/2015

Tel/Fax: 0232 - 242.979
Mobil: 0741 - 248.362
E-mail: office@anderssen.ro
http: www.anderssen.ro

Cont: RO07RZBR0000060017568907
Banca: Raiffeisen Bank Iași
Cont Trezorerie: RO82TREZ4065069XXX021476
Trezoreria Iași

I.1- Mobilitate urbana durabila care contine 4 investitii:

I.1.1 Mobilitatea urbană verde - înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziția de vehicule nepoluante)

- **Bugetul de 754 mil euro:**
 - 403 mil euro - municipiile reședință de județ și municipiul București;
 - 91 mil euro - alte municipii;
 - 156 mil euro – orașe;
 - 104 mil euro – comune.

Instituția responsabilă: Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Beneficiari: Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI

- Comune (achiziția de microbuze nepoluante - electrice/hidrogen, pentru scopuri comunitare);
- Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI pentru proiectele desfășurate cu UAT din zona periurbană/zona metropolitană/zona urbană funcțională și/sau cu consiliile județene.
- **Se va finanța:** Achiziția de material rulant nou nepoluant: tramvaie, troleibuze cu baterii, autobuze nepoluante (ce au zero emisii); electrice sau cele pe hidrogen; microbuze nepoluante (ce au zero emisii) utilizate în scopuri comunitare – doar la comune.

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată	
Achiziția de tramvaie	2.000.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de troleibuze cu emisii zero sau cu baterii	510.200 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de autobuze nepoluante 12-18 m	621.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de autobuze nepoluante 10 m	486.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de microbuze nepoluante	250.000 euro /bucată, fără TVA.

Costul stațiilor de încărcare pentru autobuzele electrice va fi cuprins în costul vehiculului - stații de încărcare rapidă - pe traseu – (o stație la 1-3 autobuze achiziționate) și stații de încărcare lentă - la autobază – câte una pentru fiecare vehicul achiziționat.

I.1.2 Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii inteligente pentru transportul public

- **Buget: 357,5 mil euro din care:**
 - 65 mil euro - municipiile reședință de județ și municipiul București;
 - 32,5 mil euro - alte municipii;
 - 130 mil euro - orașe
 - **130 mil euro - comune**

II **Beneficiari:** Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI

I.1- Mobilitate urbana durabila care contine 4 investitii:

I.1.1 Mobilitatea urbană verde - înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziția de vehicule nepoluante)

- **Bugetul de 754 mil euro:**
 - 403 mil euro - municipiile reședință de județ și municipiul București;
 - 91 mil euro - alte municipii;
 - 156 mil euro – orașe;
 - 104 mil euro – comune.

Instituția responsabilă: Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Beneficiari: Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI

- Comune (achiziția de microbuze nepoluante - electrice/hidrogen, pentru scopuri comunitare);
- Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI pentru proiectele desfășurate cu UAT din zona periurbană/zona metropolitană/zona urbană funcțională și/sau cu consiliile județene.
- **Se va finanța:** Achiziția de material rulant nou nepoluant: tramvaie, troleibuze cu baterii, autobuze nepoluante (ce au zero emisii); electrice sau cele pe hidrogen; microbuze nepoluante (ce au zero emisii) utilizate în scopuri comunitare – doar la comune.

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată	
Achiziția de tramvaie	2.000.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de troleibuze cu emisii zero sau cu baterii	510.200 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de autobuze nepoluante 12-18 m	621.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de autobuze nepoluante 10 m	486.000 euro /bucată, fără TVA
Achiziția de microbuze nepoluante	250.000 euro /bucată, fără TVA.

Costul stațiilor de încărcare pentru autobuzele electrice va fi cuprins în costul vehiculului - stații de încărcare rapidă - pe traseu – (o stație la 1-3 autobuze achiziționate) și stații de încărcare lentă - la autobază – câte una pentru fiecare vehicul achiziționat.

I.1.2 Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii inteligente pentru transportul public

- **Buget: 357,5 mil euro din care:**
 - 65 mil euro - municipiile reședință de județ și municipiul București;
 - 32,5 mil euro - alte municipii;
 - 130 mil euro - orașe
 - **130 mil euro - comune**

II **Beneficiari:** Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI

- **Se vor finanța:**

- Pentru comune: sisteme de transport inteligente și alte infrastructuri TIC; (Tehnologiile informației și comunicațiilor (TIC) pot îmbunătăți calitatea vieții cetățenilor europeni prin furnizarea de servicii mai bune și mai ieftine în domeniul sănătății, educației și în gestionarea resurselor. Subliniez importanța dezvoltării infrastructurii TIC și a acoperirii zonelor rurale, în special prin conectarea școlilor, spitalelor și instituțiilor publice din zonele rurale sau din zonele greu accesibile.).

- A. **Activități eligibile:**

- **Achiziția și punerea în funcțiune a echipamentelor și infrastructurii (hard și soft):**
 - sisteme de transport inteligente (ITS) care se încadrează la codul 076 - *digitalizarea transportului urban*:

Sunt eligibile următoarele intervenții de tip sisteme ITS (fără a fi limitativ):

- Dotarea și funcționarea centrului de control al traficului;
- Soluții de taxare, inclusiv „e-bilete” sau „e-ticketing”;
- Soluții de parcare inteligentă;
- Sisteme de avertizare privind adaptarea vitezei;
- Sisteme de siguranță pentru zona cu lucrări;
- Sistem de semafoare interconectate;
- Monitorizarea timpilor de călătorie și a vitezei;
- Sisteme de cântărire în mișcare;
- Semnal prioritărilor pentru circulația vehiculelor de urgență;
- Semnalizatoare cu mesaje dinamice;
- Planificator de călătorii pentru transportul public;
- Sisteme integrate de informare a călătorilor;
- Sisteme de informare a participanților la trafic.
- sisteme inteligente de management urban/local care se încadrează la codul 021ter - *Dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin foarte specializate pentru administrațiile publice și întreprinderi*:

Sunt eligibile următoarele tipuri de infrastructuri TIC (fără a fi limitativ):

- Achiziția dronelor pentru a inspecta zonele sau situațiile de risc;
- Dotarea și funcționarea centrului de monitorizare în timp real a situației din localitate - oferă acces în timp real la toate camerele, senzorii și alte dispozitive de colectare a datelor;
- Achiziționarea și punerea în funcțiune a sistemelor inteligente de gestionare pentru sistemele de spații verzi, automatizarea sistemelor de irigații pentru spațiile verzi;
- Extinderea sistemului WiFi în spațiile publice;
- Mobilier urban inteligent;
- Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public;
- Valorificarea obiectivelor de patrimoniu prin digitizare sau reconstrucție digitală (VR/AR);
- Ghișeu unic pentru mediul de afaceri;
- Platformă pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiativelor comunitare;
- Centre locale de inovare a comunității - aplică soluții inteligente pentru incluziune socială și oferă programe educaționale pentru comunitate;
- Baze de date GIS la nivel metropolitan sau local /Date deschise - platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de oraș/localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului;
- Funcționar public virtual;
- Servicii „Cloud” - platformă cloud online pentru utilizare de către administrația publică;
- Platformă de servicii publice digitale;

- Sistem de înregistrare și emitere a documentelor - permite înregistrarea și emiterea documentelor online, semnături electronice, etc;
 - Aplicații pentru informarea cetățenilor și identificarea problemelor la nivel locale;
 - Plata online a taxelor și impozitelor;
 - Sistem de planificare online - site web care permite programarea online a cetățenilor la diverse ghișee APL;
 - Platformă online și/sau aplicație mobilă pentru cartografierea consumului de energie la nivel de cartier sau oraș;
 - Infrastructură de igienizare „inteligentă” - pubele inteligente cu senzori și tehnologie bazată pe GPS care oferă date despre gradul de umplere al pubelelor;
 - Monitorizarea în timp real a stării infrastructurii tehnico-municipale și a consumului de energie;
 - Soluții de accesibilizare a spațiului public pentru persoanele cu dizabilități:
 - Sisteme de ghidaj și orientare care utilizează tehnologia senzorilor de proximitate destinate persoanelor cu deficiențe de vedere.
 - Sisteme de avertizare luminoasă destinate persoanelor cu deficiențe de auz.
 - Dispozitive de amplificare a sunetului destinate persoanelor utilizatoare de proteze auditive.
 - Panouri vizuale electronice de informare a persoanelor cu dizabilități cu privire la mijloacele de transport în comun (informații adaptate-scris mărit pentru persoanele cu diferite tipuri de dizabilități).
- Lucrările de construcții pentru montarea și punerea în funcțiune a echipamentelor.
 - Activități de proiectare și asistență tehnică - cheltuieli pentru documentații suport și obținere avize, acorduri, autorizații.

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată pentru această investiție	
Municipii reședință de județ	1.075.000 euro, fără TVA/municipiu
Municipiul București	1.000.000 euro, fără TVA
Sectoarele municipiului București	1.000.000 euro, fără TVA/sector
Municipii altele decât reședințele de județ	500.000 euro, fără TVA/municipiu
Orașe	500.000 euro, fără TVA/oraș
Comune	bugetul maxim prealocat pe comună.

11.3 Mobilitatea urbană verde - asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - puncte de reîncărcare pentru vehiculele electrice

- Bugetul de 214,5 mil euro:
- III. **Beneficiari:** Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI
- **Se vor finanța:** achiziționarea de puncte de încărcare rapidă a vehiculelor electrice cu o capacitate minimă de 50 kw.

11.4. Mobilitatea urbană verde - asigurarea de piste pentru biciclete și alte vehicule electrice ușoare

la nivel local/metropolitan

- **Bugetul de 234 mil euro:**

- 52 mil euro - municipii reședință de județ și cele 6 sectoare ale municipiului București;
- 39 mil euro - alte municipii;
- 78 mil euro – orașe;
- **65 mil euro – comune**

IV Beneficiari: Municipii reședință de județ, Municipii, altele decât cele reședință de județ; Orașe; Comune. Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI

- **Se vor finanța:** realizarea/modernizarea de infrastructurii pentru biciclete/mijloace de transport nemotorizate, inclusiv pasaje, poduri).

Activități eligibile:

- Lucrări de construcție pentru realizarea/modernizarea infrastructurii pentru biciclete/mijloace de transport nemotorizate: piste pentru biciclete, inclusiv pasaje și poduri de-a lungul acestora.
- Lucrări de construcție pentru refacerea străzilor/trotuarelor în zona adiacentă în care au fost realizate piste pentru biciclete (refacerea carosabilului/înlocuirea bordurilor) - în limita a 10% din valoarea proiectului.
- Lucrări de construcție pentru montarea echipamentelor de protecție.
- Lucrări de construcție pentru montarea echipamentelor de semnalizare.
- Obținerea și amenajarea terenului.
- Achiziția echipamentelor de protecție și a echipamentelor de semnalizare.
- Activități de proiectare și asistență tehnică: cheltuieli pentru (documentații suport) și obținere avize, acorduri, autorizații.
- **Fff important: Este obligatoriu ca pista să aibă continuitate (minim 1,5 km) și să asigure conexiunea a cel puțin două puncte de interes la nivel local.**

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată	165.000 euro/km, fără TVA.
--	----------------------------

I.2 - Construirea de locuințe pentru tineri/locuințe de serviciu pentru specialiști din sănătate și învățământ

- **Bugetul de 370,5 mil euro:**

- 65 mil euro municipii reședință de județ și cele 6 sectoare ale Municipiului București;
- 97,5 mil euro alte municipii;
- 65 mil euro orașe;
- **143 mil euro comune.**

- **Instituția responsabilă:** Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

- **Beneficiari:**

- Municipii și cele 6 sectoare ale Municipiului București; Orașe, Comune. Construcția de locuințe de serviciu pentru specialiști din sănătate și învățământ este eligibilă doar pentru orașe și comune.
- Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI pentru proiectele desfășurate cu UAT din zona periurbană/zona metropolitană/zona urbană funcțională și/sau cu consiliile

judetene/municipiul București.

Se va finanța: Construcția de locuințe pentru tineri, de locuințe de necesitate și de locuințe de serviciu pentru specialiști din sănătate și învățământ. Sunt eligibile costurile pentru obținerea terenului aferent construcțiilor, pentru proiectarea și execuția lucrărilor, precum și dotarea construcțiilor

Autoritățile publice locale vor pune la dispoziția utilizatorilor interesați locuințele în mod deschis, transparent și nediscriminatoriu, gratuit sau la un cost minimal care va acoperi strict necesarul de întreținere pentru a asigura funcționarea lor. Beneficiarii vor asigura costurile de întreținere a clădirilor/locuințelor.

Activități eligibile

- Lucrări pentru amenajarea terenului, lucrări de demolare pentru eliberarea terenului pentru construcția de locuințe;
- Lucrări de construire și dotare a obiectivului de investiții;
- Proiectare și asistență tehnică - doar dacă nu este utilizat proiectul tip: cheltuieli pentru (documentații suport) și obținere avize, acorduri, autorizații.
- Asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții.
- Asigurarea stațiilor de încărcare a vehiculelor electrice.
- Alte cheltuieli (cote, taxe, avize, diverse și neprevăzute, organizare șantier).

• UAT eligibile pentru locuințe nZEB plus pentru tineri trebuie să îndeplinească cel puțin una din următoarele condiții:

- o să fie incluse în Atlasul zonelor marginalizate și al dezvoltării umane locale din România, publicat de Banca Mondială în anul 2016;
- o sunt eligibile pentru construirea de centre comunitare integrate din componenta 12 - Sănătate;
- o să fie incluse în lista UAT care cuprind așezări informale conform Fișei de date transmisă de către consiliile județene la MDLPA, conform prevederilor Ordinului MDLPA 3494 din 2020 (cuprinse în Anexa...);
- o să fie în lista UAT care au construit creșe în ultimii 2 ani sau în cadrul cărora urmează să se construiască (componenta 15 - Educație/ sau prin intermediul CNI de la bugetul de stat);
- o să prezinte nevoia de locuințe pentru tineri din comunități sau grupuri marginalizate și plan integrat de acțiune care va avea ca scop îmbunătățirea condițiilor de locuire pentru tinerii care provin din comunități și grupuri vulnerabile și pentru gospodăriile din care fac parte, inclusiv prin măsuri pentru integrarea socială și economică a grupurilor țintă (poate fi extras sau actualizare a SIDU/PUG/alte strategii locale). Structura documentului se află în Anexa...

• UAT eligibile pentru locuințe nZEB plus pentru specialiști din sănătate și învățământ trebuie să îndeplinească cel puțin una din următoarele condiții:

- o să fie incluse în Atlasul zonelor marginalizate și al dezvoltării umane locale din România, publicat de Banca Mondială în anul 2016;
- o sunt eligibile pentru construirea de centre comunitare integrate din componenta 12 - Sănătate;
- o să fie incluse în lista UAT care cuprind așezări informale conform Fișei de date transmisă de către consiliile județene la MDLPA, conform prevederilor Ordinului MDLPA 3494 din 2020 (cuprinse în Anexa...);
- o să fie în lista UAT care au construit creșe în ultimii 2 ani sau în cadrul cărora urmează să se construiască (componenta 15 - Educație/ sau prin intermediul CNI de la bugetul de stat);

- să prezinte nevoia de locuințe pentru specialiști din sănătate și învățământ și un plan integrat de acțiune care va prezenta măsurile de îmbunătățire a serviciilor medicale, respectiv educaționale, inclusiv asigurarea unui spațiu adecvat pentru desfășurarea acestor servicii. Planul integrat de acțiune poate fi parte integrantă din SIDU/PUG/alte strategii locale.

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată pe mp suprafață construită	794 euro/mp, fără TVA.
---	------------------------

I.3 - Reabilitarea moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți serviciile publice prestate la nivelul unităților administrativ-teritoriale

- Bugetul de 747,5 mil euro:
 - 260 mil euro – orașe;
 - 487,5 mil euro – comune.
- **Instituția responsabilă:** Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.
- **Beneficiari:** Orașe, Comune, parteneriatele și/sau ADI pentru proiectele desfășurate cu UAT din zona periurbană/zona metropolitană/zona urbană funcțională și/sau cu consiliile județene.
- **Se vor finanța:** lucrări de reabilitare termică; sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică; reabilitare/modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri; sisteme de management energetic integrat pentru clădiri; modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente. Lucrările vor fi efectuate la clădirile publice care aparțin orașelor și comunelor: sedii de primărie, biblioteci, cămine culturale, case de cultură, muzee, case memoriale, centre de informare turistică, sedii de poliție, sedii de unități sanitare publice, unități școlare și creșe, care au cu funcțiuni de furnizare/prestare a serviciilor publice.

A. Activități eligibile

În cadrul proiectelor de reabilitare moderată a clădirilor publice din orașe și comune sunt eligibile următoarele lucrări:

Lucrări de creștere a eficienței energetice:

- Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii;
- Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie;
- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
- Lucrări de reabilitare/ modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- Sisteme inteligente de umbrire pentru sezonul cald;
- Modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente;
- Lucrări pentru echiparea cu stații de încărcare pentru mașini electrice, conform prevederilor Legii nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor, republicată;
- Lucrări de reabilitare a instalațiilor de fluide medicale (Instalații de oxigen);

- Lucrări de recompartimentări interioare în vederea organizării optime a fluxurilor și circuitelor medicale, doar pentru clădirile în care se desfășoară activități medicale/ lucrări de recompartimentări interioare la clădirile în care se desfășoară activități educaționale;
- Lucrări pentru asigurarea cerințelor de accesibilizare pentru persoanele cu dizabilități;
- sisteme de ghidaj și orientare care utilizează tehnologia senzorilor de proximitate destinate persoanelor cu deficiențe de vedere.
- sisteme de avertizare luminoasă destinate persoanelor cu deficiențe de auz.
- dispozitive de amplificare a sunetului destinate persoanelor utilizatoare de proteze auditive.
- rampe mobile, lifturi adaptate și alte mijloace ce pot fi integrate la nivelul construcțiilor existente în scopul deservirii populației cu dizabilități fizice.

□ covoare tactile pentru infrastructura de acces în instituțiile publice de interes general

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată

440 euro/mp, fără TVA.

B. Condiții ce trebuie îndeplinite:

Vor fi incluse la finanțare exclusiv obiectivele de investiții care îndeplinesc următoarele condiții:

- aparțin unor clădiri publice cu funcțiuni de furnizare/prestare a serviciilor publice (ex. sedii de primărie, biblioteci, cămine culturale, case de cultură, muzee, case memoriale, centre de informare turistică, sedii de poliție, sedii de unități sanitare publice, unități școlare și creșe, clădiri ale serviciilor publice de asistență socială, etc);
- în urma implementării proiectelor de reabilitare moderată, se va contribui la reducerea cu 30% a consumului primar de energie, atestat prin certificatele de performanță energetică;
- costurile care nu țin de sistemele de îmbunătățire a eficienței energetice nu vor depăși pragul de 10% din valoarea totală a costurilor;
- să se demonstreze că nu sunt necesare lucrări de consolidare la obiectivul de investiții;
- solicitantul la finanțare trebuie să demonstreze existența dreptului invocat de solicitant asupra imobilului pe care se propune a se realiza investiția în cadrul cererii de finanțare, conform legislației în vigoare;
- dreptul de proprietate publică (înscrierea dreptului de proprietate trebuie să fie definitivă);
- dreptul de administrare a imobilului aflat în proprietate publică, ca drept real, aferent proprietății publice, prevăzut de art. 866 și urm. din Legea nr. 287/2009 privind Codul Civil, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- din documentele privind drepturile asupra imobilului trebuie să reiasă faptul că dreptul respectiv este menținut pe toată perioada de durabilitate a investiției.

1.4 – Elaborarea/actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbană

Elaborarea/actualizarea în format digital a documentațiilor de amenajarea teritoriului și de urbanism de tip Plan de Amenajarea Teritoriului Județean/ Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal Metropolitan/ Plan Urbanistic General/ Plan Urbanistic Zonal/ a Planurilor de Mobilitate Urbană Durabilă

(Buget:52 mil euro)

- **Instituția responsabilă:** Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.
- **Beneficiari:** Municipii reședință de județ și municipiul București, Alte municipii; Comune; Consiliile județene (pentru PATJ), ADI/Zonele Metropolitane (pentru PATZM). Sunt eligibile parteneriatele și/sau ADI pentru proiectele desfășurate în parteneriat cu UAT din zona periurbană/zona metropolitană/zona urbană funcțională și/sau cu consiliile județene, respectiv MDLPA (pentru

documentațiile ce se elaborează pentru zone care cuprind monumente înscrise în Lista Patrimoniului Mondial UNESCO).

- **Se vor finanța:** Elaborarea sau actualizarea în format GIS a planurilor de amenajare a teritoriului (PATJ, PATZM) și a planurilor urbanistice (PUG, PUZ), respectiv a planurilor de mobilitate urbană (PMUD) pentru alinierea la noile principii ale Politicii Urbane a României și ale Codului.

A. Activități eligibile care se încadrează la codul 011

- Sunt eligibile următoarele activități de elaborare/actualizare a PATJ, PATZM, PUG, PUZ și PMUD:

- Studii de fundamentare premergătoare documentațiilor de amenajarea teritoriului și urbanism, respectiv a planurilor de mobilitate urbană durabilă;

- Elaborarea propriu-zisă a documentației în format GIS (piese scrise și piese desenate);

- Documentații necesare obținerii avizelor/acordurilor;

- sunt eligibile documentațiile de tip PUZ pentru:

- zonele centrale ale localităților;

- zonele construite protejate și de protecție a monumentelor;

- zonele de agrement și turism;

- zonele/parcurile industriale, tehnologice și zonelor de servicii;

- infrastructurii de transport;

- zonelor supuse restructurării sau regenerării urbane.

- zonelor supuse restructurării sau regenerării urbane.

B. Condiții ce trebuie îndeplinite:

- Beneficiarii eligibili trebuie să se încadreze într-una din următoarele situații:

1. este necesară elaborarea/actualizarea documentației;

2. documentația se află în curs de elaborare/actualizare;

3. documentațiile de amenajarea teritoriului și urbanism au fost finalizate și trebuie transpuse în format GIS

- Documentațiile trebuie efectuate conform prevederilor Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, cu modificările și completările ulterioare și conform ghidurilor prezentate de către MDLPA.

- Documentațiile de urbanism actualizate vor asigura corelarea cu Planurile de Mobilitate Urbană Durabilă (PMUD) și vor cuprinde măsuri pentru tranziția verde și pentru siguranța rutieră.

După aprobare, toate documentațiile vor fi transmise către MDLPA pentru publicare în platforma Observatorul Teritorial.

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată pentru fiecare din documentații

Plan de Amenajare a Teritoriului Județului/PATJ

237.000 euro, fără TVA,

Suma maximă eligibilă ce poate fi solicitată pentru fiecare din documentații	
Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal Metropolitan/PATZM	112.000 euro, fără TVA,
Plan de Mobilitate Urbană Durabilă/PMUD	55.000 euro, fără TVA,
Plan Urbanistic General/PUG	
Municipii reședință de județ (și municipiul București)	647.000 euro, fără TVA,
Municipii, altele decât reședințe de județ	157.000 euro, fără TVA,
Orașe	104.000 euro, fără TVA,
Comune	90.000 euro, fără TVA,
Plan Urbanistic Zonal/PUZ	78.000 euro, fără TVA.

- Pentru încadrarea în aceste sume, prima rundă de atragere de fonduri se va derula având în vedere buget prealocat pentru fiecare unitate administrativ-teritorială, pe categorii, conform tabelului de mai jos.

Categoria de unitate administrativ-teritorială/ subdiviziune a UAT	Suma prealocată / UAT (sau subdiviziune a UAT)
Municipii reședință de județ	12.493.000 euro
Municipiul București	12.350.000 euro
Sectoarele municipiului București	12.155.000 euro
Alte municipii	4.193.550 euro
Orașe	3.189.815 euro
Comune	324.770 euro
Consiliul Județean Neamț	8.803.600 euro
Municipiul Piatra Neamț	3.689.400 euro

Sumele sus-menționate nu cuprind TVA, aceasta fiind asigurată de la bugetul de stat.

Precizăm că această prealocare NU cuprinde investițiile aferente achiziției de puncte de reîncărcare vehicule electrice (Investiția I.1.3), respectiv de elaborare și actualizare în format GIS a documentațiilor de amenajarea teritoriului și planificare urbană (Investiția I.4). Sumele aferente acestor categorii de investiții se vor adăuga, conform solicitărilor înregistrate, fără a ține cont de sumele prealocate pentru UAT-urile beneficiare

Anexele cererii de finanțare, solicitate la depunere

- 1 Hotărârea judecătorească de validare a mandatului primarului (sau orice alte documente din care să rezulte calitatea de reprezentant legal, pentru situații particulare),
- 2 Hotărârea de constituire a consiliului local,
- 3 Hotărâre/decizie/alt act administrativ de numire a conducătorului instituției publice locale,
- 4 **Documente privind identificarea reprezentanților legali¹ ai solicitantului(COPIE C.I.)**
- 5 **Declarațiile de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal(MODEL)**
- 6 **Declarațiile de angajament ale solicitantului, inclusiv privind evitarea conflictelor de interese, a fraudei, corupției și dublei finanțări (MODEL)**
- 7 **Declarația privind respectarea obligațiilor prevăzute în PNRR pentru implementarea principiului „Do No Significant Harm” (DNSH) -model**
- 8 **HCL-. Hotărârile/deciziile/ordinele de aprobare a proiectului și a cheltuielilor aferente proiectului(eligibile si neeligibile)**

În cazul parteneriatelor, trebuie prezentat în plus față de documentele menționate mai sus:

- Acordul de parteneriat al proiectului (Model B din cadrul Anexei 1 la prezentul ghid) însoțit de Ordinele/Deciziile/Hotărârile de aprobare a proiectului ale fiecărui partener, în care se specifică și sumele pentru asigurarea participării la cofinanțare și la cheltuielile neeligibile
- În cazul parteneriatelor, toți partenerii vor depune aceste documente.

¹ Reprezentantul legal care își exercită atribuțiile de drept;