

HOTĂRÂREA nr. 38

privind aprobarea depunerii proiectului „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”
și anexei privind descrierea sumară a investiției și a notei de fundamentare

Consiliul Local al Comunei Holboca.

- proiectul de hotărâre înțiat de d-l Neculai-Aurel Pamfil- primarul comunei Holboca prin care se arată oportunitatea depunerii proiectului: „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI” în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, înregistrat la nr. 5796/07.04.2022

- referatul d-lui Ichim George Marian- consilier juridic în cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Holboca, înregistrat la nr. 5922/08.04.2022, prin care se arată oportunitatea depunerii proiectului: „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI” în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României;

- Regulamentului (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a mecanismului de redresare și reziliență și a Deciziei de punere în aplicare a Consiliului din 03 noiembrie 2021 de aprobare a evaluării Planului Național de Redresare și Reziliență al României;

- 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 necesare României pentru accesarea de fonduri externe reembursabile și nerembursabile în cadrul acestui mecanism;

- Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 273 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 82/1991 a contabilității republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 129, alin 2, lit. b) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ:

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1 Se aprobă depunerea proiectului „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, Componenta C10- Fondul Local, Axa I.4- Elaborarea/actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbană.

Art. 2 Se aprobă Nota de fundamentare a investiției propusă prin „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”. Nota de fundamentare a investiției propusă prin proiect face parte integrată din prezenta hotărâre.

Art.3 Se aprobă descrierea sumară a investiției propusă prin „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”. Descrierea sumara a investiției propusă prin proiect face parte integrată din prezenta hotărâre.

Art.4 Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”, în cuantum de 443.073,00 lei fără TVA (cheltuieli eligibile asigurate din Programul Național Redresare și Reziliență), la care se adaugă TVA în valoare de 84.178,17 lei (cheltuieli eligibile asigurate din bugetul de stat) – 90.000,00 euro la care se adaugă TVA în valoare de 17.100,00 euro

1 euro = 4,9227 lei (mai 2021, conform ghid)

Art.5 UAT Comuna Holboca se obligă să asigure resursele financiare necesare implementării optime a proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumentele structurale.

Art.6 Primarul Comunei Holboca, prin aparatul de specialitate, va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art.7 Secretarul comunei Holboca va comunica prezenta hotărâre persoanelor interesate, Institutiei Prefectului judetului Iasi.

Data astăzi 13.04.2022

Președinte ședință,
Doroftei Constantin



Contrasemnează,
Secretar general al comunei,
Mariana Zaharia

Număr consilieri în funcție 17
Număr consilieri prezenți 15
Sistem de vot deschis
Voturi pentru 15
Abțineri 0
Voturi împotriva 0

| Proceduri obligatorii ulterioare adoptării hotărârii Consiliului local Holboca nr. 38 /din 13 aprilie 2022 | | | |
|--|--|---------------|---|
| Nr.crt | Operațiuni efectuate | Data ZZ/LL/AN | Semnatura persoanei responsabile să efectueze procedura |
| 0 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | Adoptarea hotărârii nr. 38 s-a făcut cu o majoritate simplă absolută x calificată | 13.04.2022 | |
| 2 | Comunicarea către primar | 18.04.2022 | |
| 3 | Comunicarea către prefectul judetului | 18.04.2022 | |
| 4 | Aducerea la cunoștință publică | 18.04.2022 | |
| 5 | Comunicarea numai în cazul celei cu caracter individual | ----- | |
| 6 | Hotărârea devine obligatorie sau produce efecte juridice după caz | 18.04.2022 | |

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

| | |
|---|---|
| <p>Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10 - Fondul Local</p> | <p>Titlu apel proiect Axa I.4 - Elaborarea/actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbană Titlul proiect: „REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI”</p> |
| <p>1. Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)</p> | <p>Beneficiarul investiției: COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IAȘI</p> <p>Din punct de vedere geografic și administrativ, comuna Holboca este situată în partea de est a municipiului Iași, în partea nord-estică a României, în regiunea Nord - Est, între 46°50N - 47°36N latitudine nordică și 26°33N - 26°07N longitudine estică. Legătura cu municipiul Iași se realizează prin drumul județean 249A, cât și prin calea ferată Iași - Ungheni.</p> <p>Teritoriul comunei Holboca se învecinează la nord - vest cu teritoriul comunei Aroneanu, la nord - est cu teritoriul comunei Golăești, la est cu teritoriul comunei Ungheni, la sud - est cu teritoriul comunei Țuțora, la sud - vest cu teritoriul comunei Tomești și la vest cu municipiul Iași.</p> <p>În componența comunei intră satele: Holboca (aceasta este și reședința comunei), Dancu, Orzeni, Rusenii Vechi, Rusenii Noi, Valea Lungă și Cristești.</p> <p>Satul Holboca este sat centru de comună suburbană, datat ca așezare din anul 1640. În localitate s-au descoperit așezări din prima perioadă a epocii fierului și a migrării populațiilor. Aici se află și biserica Sfântul Nicolae, reclădită în anul 1805 pe ruinele vechii biserici.</p> <p>Satul Dancu este situat la 2 km vest de centrul comunei și la numai 3 km de municipiul Iași. Este atestat ca așezare din anul 1641, dar primele documente cunoscute menționează Podul Dancului în 1583 și Odaia Dancului în 1639.</p> <p>Satul Cristești este situate la 3 km est de centrul comunei, fiind atestat documentar din anul 1873.</p> <p>Satul Orzeni este situate la 3 km nord de centrul comunei și este atestat documentar din anul 1890.</p> <p>Satele Rusenii Noi și Rusenii Vechi sunt sate situate la 5 km, respectiv la 3 km nord de centrul comunei. Denumirea lor provine de la coloniștii rusăneni veniți aici din zona Ucrainei între anii 1710 - 1712. În satul Rusenii Vechi se află biserica monument istoric „Adormirea Maicii Domnului”, construită în anul 1772.</p> <p>Satul Valea Lungă este situat în partea de nord - vest, la 5 km de centrul comunei și este atestat documentar din anul 1772.</p> <p>În prezent, în comună nu există sistem electronic (digital) a documentațiilor de amenajarea a teritoriului și doar Plan Urbanistic General în format clasic, letric, actualizat în anul 2019.</p> |
| <p>2. Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică</p> | <p>Necesitatea investiției este justificată de faptul că, în comună nu există un plan urbanistic general în format digital a documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism.</p> <p>Măsurile aferente acestei reforme vizează adoptarea unui cadru de elaborare sau actualizare a documentațiilor urbanistice și de amenajare a teritoriului în format digital</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>pentru a fi utilizate în scopuri publice, care nu reprezintă o activitate economică și presupune culegerea, prelucrare, stocarea și exploatarea datelor și informațiilor privitoare la suprafața comunei Holboca.</p> <p>Avantajul implementării GIS îl reprezintă faptul că este un sistem care are la bază tehnica computerizată (tehnologia informației) ce are ca scop exploatarea eficientă și rapidă a datelor și informațiilor din teritoriu.</p> <p>Un sistem informatic geografic (GIS - Geographic Information System) este un sistem pentru colectarea, gestionarea, integrarea, manipularea, analiza și afișarea (prezentarea) datelor și informațiilor care sunt atribuite suprafeței terestre (date/informații geografice) cu ajutorul mijloacelor de calcul automat (computerelor).</p> <p>Pentru realizarea unei baze de date GIS este necesară trecerea din format imagine (raster) în format vectorial (realizarea conturilor elementelor cartografice).</p> <p>Beneficiile implementării GIS sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> -furnizarea de informații direct către publicul interesat într-un tip cât mai scurt și cu o precizie foarte mare; - reducerea timpului pentru elaborarea certificatelor de urbanism sau a altor documente ce țin de planul urbanistic; -transpunerea în sistem digital a datelor colectate în cadastrului sistematic cât și a hărților și planurilor cadastrale la nivelul comunei. <p>Obiectivul investiției este de a îmbunătăți cadrul de planificare teritorială prin documente și proceduri simplificate și digitalizate de amenajare a teritoriului, un acces sporit și transparent la documentele de planificare spațială și teritorială.</p> |
| 3. | Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local | Corelare cu Planul Urbanistic General existent cât și a PUZ-urilor aprobate ulterior. |
| 4. | Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local | Proiectele aflate în implementare la nivelul comunei nu influențează negativ proiectul de realizare a planului urbanistic general în format digital. |
| 5. | Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare | Comuna Holboca a depus spre finanțare prin Componenta 5 - Valul renovării, proiecte pentru reabilitarea energetică a blocurilor din sat Danacu, însă reabilitarea supusă investiției nu va schimba informațiile privind condițiile de urbanism, ci va păstra specificul local și funcțional al blocurilor. Comuna Holboca mai depune și alte proiecte în cadrul Componentei 10 Fondul Local, și anume: amenajare piste pentru biciclete în comuna Holboca și achiziție stații de reîncărcare pentru vehicule electrice. |
| 6. | Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții | <p>Un sistem informatic geografic (GIS - Geographic Information System) este un sistem pentru colectarea, gestionarea, integrarea, manipularea, analiza și afișarea (prezentarea) datelor și informațiilor care sunt atribuite suprafeței terestre (date/informații geografice) cu ajutorul mijloacelor de calcul automat (computerelor).</p> <p>Un sistem GIS poate fi conceput ca având din 4 funcții principale:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. intrarea datelor; 2. stocarea și accesul la baza de date; 3. manipularea, prelucrarea și analiza datelor; 4. ieșirea datelor și rezultatelor. <p>Cel mai important avantaj al realizării GIS este scurtarea timpului în elaborarea certificatelor de urbanism, verificarea în timp real a limitelor de proprietate, regim de înălțime a clădirilor; transpunerea în sistem digital a datelor colectate în cadastrului sistematic cât și a hărților și planurilor cadastrale la nivelul comunei.</p> <p>Avantajele transformării digitale, precum eficacitate, transparență și simplitate, duc la o productivitate mult mai</p> |

| | | |
|----|---|--|
| | | ridicată a proceselor. Conștientizarea necesității noilor tehnologii de către liderii instituțiilor publice, a adaptării continue la cerințele cetățenilor, serviciile publice online de calitate, sigure și rapide sunt doar câteva dintre elementele de viziune pentru viitor. |
| 7. | Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor | Comuna Holboca se încadrează în categoria beneficiarilor eligibili - capitolul I - Eligibilitatea solicitantului, litera F. În Axa I.4 - Elaborarea/actualizarea în format digital a documentațiilor de amenajarea teritoriului și de urbanism: Plan Urbanistic General (PUG) se prevăd următoarele activități eligibile: studii de fundamentare premergătoare documentațiilor de amenajare a teritoriului și urbanism, respectiv a planurilor de mobilitate urbana durabilă; elaborarea propriu-zisă a documentației în format GIS (piese scrise și piese desenate); documentații necesare obținerii avizelor/acordurilor. Elaborarea/actualizarea Planului Urbanistic General în format digital este prevăzut ca obiectiv de investiție în Strategia de dezvoltare locală pentru perioada 2021-2027. |
| 8. | Descrierea procesului de implementare | Investiția se implementează prin semnarea contractului de finanțarea cu respectarea obligațiilor contractuale și a termenelor estimate în contract și a prevederilor cuprinse în ghidul de finanțare. După finalizarea investiției propuse, beneficiarul va transmite autorității finanțatoare documentația aprobată pentru integrarea în Observatorul teritorial. Pe parcursul implementării proiectului se vor avea în vedere respectarea criteriilor de eligibilitate și respectarea obligațiilor prevăzute de principiul "Do No Significant Harm" (DNSH). |
| 9. | Alte informații | |

NUME SI PRENUME: PAMFIL Neculai-Aurel, Primar Comuna Holboca
DATA
SEMNĂTURA

ANEXAla HCL nr. din

**DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI PROPUȘĂ PRIN PROIECTUL
„REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA
HOLBOCA, JUDETUL IASI”**

UAT Comuna Holboca, Judetul Iasi pregătește documentația suport pentru obținerea de finanțare nerambursabilă din partea Uniunii Europene în vederea implementării proiectului "REALIZARE SISTEM GIS (SISTEM INFORMATIONAL GEOGRAFIC) IN COMUNA HOLBOCA, JUDETUL IASI", în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, C10 –Fondul Local, Axa I.4 - Elaborarea/actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbana.

Obiectivele generale sunt:

O1 – Asigurarea cadrului necesar pentru dezvoltarea durabilă a localităților din România prin investiții în infrastructura locală care vor susține reziliența și tranziția verde a zonelor urbane și rurale, precum și reducerea disparităților teritoriale la nivel regional, intra-regional și intra-județean.

O2 – Asigurarea cadrului pentru reformarea și digitalizarea instrumentelor de planificare teritorială și urbană la nivelul autorităților publice locale.

Obiectivul investiției este de a îmbunătăți cadrul de planificare teritorială prin documente și proceduri simplificate și digitalizate de amenajare a teritoriului, un acces sporit și transparent la documentele de planificare spațială și teritorială.

Un sistem informatic geografic (GIS – Geographic Information System) este un sistem pentru colectarea, gestionarea, integrarea, manipularea, analiza și afișarea (prezentarea) datelor și informațiilor care sunt atribuite suprafețelor terestre (date/informații geografice) cu ajutorul mijloacelor de calcul automat (computerelor).

Un sistem GIS poate fi conceput ca având din 4 funcții principale:

1. intrare a datelor;
2. stocarea și accesul la baza de date;
3. manipularea, prelucrarea și analizarea datelor;
4. ieșire a datelor și rezultatelor.

Cel mai important avantaj al realizării GIS este scurtarea timpului în elaborarea certificatelor de urbanism, verificarea în timp real a limitelor de proprietate, regim de înălțime a clădirilor; transpunerea în sistem digital a datelor colectate în cadastrul sistematic cât și a hărților și planurilor cadastrale la nivelul comunei.

Avantajele transformării digitale, precum eficacitate, transparență și simplitate, duc la o productivitate mult mai ridicată a proceselor. Conștientizarea necesității noilor tehnologii de către liderii instituțiilor publice, a adaptării continue la cerințele cetățenilor, serviciile publice online de calitate, sigure și rapide sunt doar câteva dintre elementele de viziune pentru viitor.

Necesitatea investiției este justificată de faptul că, în comună nu există un plan urbanistic general în format digital a documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism.

Măsurile aferente acestei reforme vizează adoptarea unui cadru de elaborare sau actualizare a documentațiilor urbanistice și de amenajare a teritoriului în format digital pentru a fi utilizate în

scopuri publice, care nu reprezintă o activitate economică și presupune culegerea, prelucrare, stocarea și exploatarea datelor și informațiilor privitoare la suprafața comunei Mănăstirea Cașin.

Avantajul implementării GIS îl reprezintă faptul că este un sistem care are la bază tehnica computerizată (tehnologia informației) ce are ca scop exploatarea eficientă și rapidă a datelor și informațiilor din teritoriu.

Un sistem informatic geografic (GIS – Geographic Information System) este un sistem pentru colectarea, gestionarea, integrarea, manipularea, analiza și afișarea (prezentarea) datelor și informațiilor care sunt atribuite suprafețelor terestre (date/informații geografice) cu ajutorul mijloacelor de calcul automat (computerelor).

Pentru realizarea unei baze de date GIS este necesară trecerea din format imagine (raster) în format vectorial (realizarea conturilor elementelor cartografice).

Beneficiile implementării GIS sunt:

- furnizarea de informații direct către publicul interesat într-un tip cât mai scurt și cu o precizie foarte mare;
- reducerea timpului pentru elaborarea certificatelor de urbanism sau a altor documente ce țin de planul urbanistic;
- transpunerea în sistem digital a datelor colectate în cadastrul sistematic cât și a hărților și planurilor cadastrale la nivelul comunei.

Valoare maxima eligibila proiect:

Valoarea maximă fără TVA este calculată în acord cu mențiunile ghidului solicitantului:

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = 90.000,00 euro la care se adauga TVA in valoare de 17.100,00 euro

** 1 Euro = 4,9227 lei (mai 2021)*

Valoare maximă eligibilă fără TVA a proiectului in LEI = 443.073,00 lei la care se adauga TVA in valoare de 84.178,17 lei.

In plus se adauga cheltuielile neeligibile ce se vor suporta din bugetul local al comunei in valoare de lei la care se adauga TVA in valoare de lei.

Beneficiar:

Comuna Holboca, Judetul Iasi