

ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI Ghimpețeni

PROIECT DE HOTARARE NR. 16/01-04-2022

privind aprobarea proiectului "Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul Olt", a cheltuielilor legate de proiect și depunerea acestuia în cadrul apelului de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA C10 – Fondul Local

Consiliul local **Ghimpețeni**, județul Olt

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- f) art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- g) art. 8 și 9 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- h) art. 7 alin. (2) și art. 1166 și următoarele din Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare, referitoare la contracte sau convenții;
- i) art. 20 și 21 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- j) Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Ordonanța 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;
- g) 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;
- h) O.U.G. 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;
- i) Ghidul specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte componenta 10 – Fondul Local, I.1 Intervenții pentru mobilitatea urbană verde, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local).

În temeiul prevederilor art. 129 alin. (1), alin. (2) lit. b), alin. (4) lit. d), alin. (7) lit. a) și art. 196 alin (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57 din 03.07.2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare, luând act de:

d) referatul de aprobare prezentat de către primarul comunei, domnul Dobre Dan-Constantin, în calitatea sa de inițiator, înregistrat cu nr. 43 / 10.04.2021 prin care se susține necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;

e) raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr. 15 / 01.04.2021 prin care se motivează, în drept și în fapt, necesitatea și oportunitatea proiectului, constituind un aport pentru dezvoltarea colectivității;

f) raportul nr. 11 / 06.07.2022 al comisiei de specialitate din cadrul Consiliului Local **Ghimpețeni**,

În temeiul prevederilor art.196, alin(1), lit.,a" din O.U.G nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

PRIMARUL COMUNEI Ghimpețeni,

PROPUNE:

Art. 1. – (1). Se aprobă depunerea proiectului **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**, în cadrul apelului de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA C10 – Fondul Local, I.1 Intervenții pentru mobilitatea urbană verde, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) cu o valoare maxima eligibila de **132.912,90 lei fără TVA la care se adaugă valoarea de 25.253,45 lei TVA aferent cheltuielilor eligibile.**

(2.) Se mandateaza dl. Dobre Dan+Constantin, Primarul U.A.T. Ghimpețeni sa depuna cererea de finantare si anexele la cererea de finantare pe platforma de investiții a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, www.mdpa.ro/investiții/PNRR .

Art. 2. – Se aprobă asigurarea resurselor financiare necesare implementării optime ale proiectului **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**, în condițiile rambursării ulterioare a cheltuielilor eligibile (fără TVA) din PNRR și a TVA aferent cheltuielilor eligibile din bugetul de stat, în conformitate cu legislația în vigoare.

Art. 3. – Se aprobă asigurarea și susținerea tuturor cheltuielilor neeligibile care vor asigura implementarea proiectului **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**.

Art. 4. – Se aprobă Nota de fundamentare a investiției din cadrul proiectului **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**, conform anexei nr. 1 la prezenta hotărâre.

Art. 5. – Se aprobă contractarea finanțării prin Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10, COMPONENTA C10 – Fondul Local pentru obiectivul de investiții **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**.

Art. 6. – (1). Se nominalizează dl. Dobre Dan Constantin, Primarul U.A.T. **Ghimpețeni** ca reprezentant legal al Comunei **Ghimpețeni** în relația cu Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, Autoritatea finanțatoare.

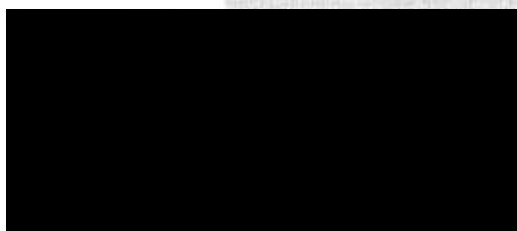
(2). Se mandatează dl. Dobre Dan-Constantin, Primarul U.A.T. **Ghimpețeni** în calitate de reprezentant legal, să semneze toate documentele necesare elaborării și implementării proiectului de investiții **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , în comuna Ghimpețeni, județul Olt”**.

Art. 7. – Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștința cetățenilor prin afișare în locurile special amenajate.

Art. 8. – Primarul comunei **Ghimpețeni**, prin compartimentele de specialitate, va aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Art. 9. - Secretarul general al comunei **Ghimpețeni** va înainta, în termen, un exemplar la Instituția Prefectului – județul Olt, în vederea exercitării controlului de legalitate.

INIȚIATOR PROIECT,
PRIMAR,



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL AL
COMUNEI Ghimpețeni



JUDETUL OLT

PRIMARIA COMUNEI Ghimpețeni

NR.44/01.04.2022

RAPORT DE SPECIALITATE,

privind aprobarea proiectului "Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul Olt", a cheltuielilor legate de proiect si depunerea acestuia in cadrul apelului de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA C10 – Fondul Local

Avand in vedere:

- referatul de aprobare al primarului comunei **Ghimpețeni**, înregistrat sub nr. ca instrument de initiere al proiectului de hotarare, din care rezulta necesitatea si oportunitatea participarii la apelul de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA 10 - Fondul local, I.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local);
 - raportul comun înregistrat sub nr., întocmit de compartimentul contabilitate și compartimentul juridic din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei **Ghimpețeni**
 - rapoartele comisiilor de specialitate nr. din cadrul Consiliului local **Ghimpețeni** ;
 - Prevederile Ghid Specific - Condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10.
 - prevederile H.G. nr. 907/2016 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenție;
 - prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - art. 129 alin.(2) lit.b) și alin. (4) lit. d) din Ordonanta de Urgenta Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ;
 - În temeiul dispozițiilor art. 139 alin. (1) si alin. (3) din Ordonanta de Urgenta nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- Obiectivul general al PNRR este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență.
- Fondul local abordează provocările legate de disparitățile teritoriale și sociale din zonele urbane și rurale, precum și mobilitatea urbană. Obiectivul acestei componente este de a susține o transformare durabilă urbană și rurală prin utilizarea soluțiilor verzi și digitale.
- În cadrul componentei 10 - *Fondul Local* în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) sunt prevăzute **sapte investiții** susținute de **cinci reforme**. Reformele sunt menite de a sprijini investițiile care urmează a fi detaliate în cadrul Ghidului Specific.

Obiectivele generale:

O1 – Investiții în infrastructura locală pentru tranziția verde a zonelor urbane și rurale, reducerea disparităților teritoriale la nivel regional, intra-regional și intra-județean

O2 – Reformarea și digitalizarea la nivelul autorităților publice locale în ceea ce privește instrumentele de planificare urbană

Obiectiv specific, axe de investiții și ținte ale componentei

COMPONENTA 10 - Fondul local cuprinde șapte investiții, sintetizate după cum urmează:

I.1 – Mobilitate urbană durabilă, care conține patru investiții:

I.1.1 - Înnoirea parcului de vehicule destinate transportului public (achiziția de vehicule nepoluante)

I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local);

I.1.3 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – puncte de reîncărcare vehicule electrice;

I.1.4 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – infrastructurii pentru biciclete la nivel local/metropolitan;

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

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

I.4 – Elaborarea/actualizarea în format GIS a documentelor de amenajare a teritoriului și de planificare urbană

Obiectivul de investiții propus are ca țintă investiții în infrastructura locală pentru tranziția verde a zonelor urbane și rurale, reducerea disparităților teritoriale la nivel regional, intra-regional și intra-județean.

Obiectivul de investiții propus, respectiv **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul Olt”** susține crearea unui cadru pentru mobilitate urbană durabilă și o transformare durabilă rurală prin utilizarea soluțiilor verzi la nivelul UAT-ului iar contextul *participării la apelul de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA 10 - Fondul local, I.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)*, reprezintă oportunitatea imediată și sigură de a realiza obiectivele propuse.

Realizarea obiectivelor de investiții menționate cu finanțare **din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA 10 - Fondul local, I.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**, va avea ca efect implementarea recomandărilor 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 obligația unităților publice locale de a realiza setul de date spațiale, precum și Ordonanța Guvernului nr.19/2020 publicată în MO nr.106/12.02.2020.

Necesitatea realizării investiției se regăsește și în prevederile art.5 din Legea nr.51/2006 prin care Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară 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, si includ urmatoarele:

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 asa incat sa aiba acoperiri optime (longitudinal minim 60% si transversal minim 30%). Fotogramele digitale au valoarea GSD de pana la 0,05 metri. GSD Ground Sampling Distance este distanta dintre centrele pixelilor alaturati masurata la sol. Punctele de reper si reperi premarcati sunt determinati in teren cu precizia de aprox 0,02 metri. Produsul fotogrammetric final are o precizie geometrica ridicata. Astfel, pentru un ortofotoplan realizat la scara 1:500 precizia este de 0,05 metri. Valoarea se poate detalia astfel:

Funcțiile atasate -Determinare coordonate X si Y in coordonate Stereo 70 precum si WGS 84 (inclusiv latitudine si longitudine), determinarea coordonata Z, (altitudine), functii de masurare liniara si a suprafetelor si functie de gasire/determinare reala a pozitiei unui teren/suprafete in functie de coordonatele X si Y.

2. DATE VECTOR : HARTA VECTOR (cuprinde harti vector dupa tipologii de date)

Pe baza imaginilor aerofotografiate și a măsurătorilor topografice de specialitate, se va întocmi planul vector care va avea ca sistem de coordonate sistemul național Stereo 1970, precizia reprezentării detaliilor fiind de +/- 5 cm. Se vor evidenția următoarele elemente: cladiri, imobile, limita carosabil, ax drum, parcuri, trotuare, spatii verzi, santuri, podete, stalpi, camine. Plan vectorial ale carui geometrii au asociate atribute textuale pe bază de relaționare geospațială (de exemplu: imobilul deține informații textuale despre număr poștal, proprietar, suprafață, număr construcții etc.). În datele vectoriale, datele suplimentare conțin atribute ale caracteristicii. De exemplu, un poligon de inventar forestier poate avea, de asemenea, o valoare de identificare și informații despre speciile de arbori. În datele raster, valoarea celulei poate stoca informații despre atribute, dar poate fi de asemenea folosită ca un identificator care se poate raporta la înregistrările dintr-un alt tabel.

3. Integrare DATE Primarie si preluare date ANCPI (eterra 3)

Preluarea din format digital vectorial (dwg, shp, geodatabase etc) și integrarea datelor beneficiarului în planul vector realizat, și atribuirea de informații la nivel de GIS. În Integrare date se va realiza seturile de date spatiale privind rețelele de utilitati publice care au fost aprobate prin Ordinul Directorului General al ANCPI nr.1523/2017, precum și aplicarea Legii 350/2001 cu modificările și completările ulterioare, prin care se solicita introducerea în format electronic vectorial a ultimelor documentații PUG și PUZ aprobate prin Hotararile Consiliului Local în format electronic (GIS), pentru transmiterea în format electronic către Ministerul Dezvoltării Regionale și a Administrației Publice, conform prevederilor Art. 11 din Legea nr. 7/1996 - în condițiile primirii din partea primăriei a hartilor digitale în format .dwg. Se va întocmi planul vector din datele preluate de la ANCPI pentru imobile și cladiri care au cadastru și carte

funciara , care va avea ca sistem de coordonate sistemul național Stereo 1970, precizia reprezentării detaliilor fiind de +/- 5 cm. Se vor evidenția următoarele elemente: cladiri si imobile. Plan vectorial ale carui geometrii au asociate atribute textuale pe bază de relaționare geospațială (de exemplu: imobilul deține informații textuale despre număr poștal, proprietar, suprafață, etc.).

IMPLEMENTAREA Ordonanța Guvernului nr.19/2020 publicată în MO nr.106/12.02.2020 în temeiul art.196 alin 1 lit. b din OUG 27/2019 privind codul Administrativ a adresei prefectului nr.9383/18.06.2020 a Legii organizării și funcționării statisticii oficiale în România nr. 226/2009 și al Hotărârii Guvernului nr. 957/2005; Se va introduce nomenclatorul stradal (primit de la primărie într-un format digital) în format GIS, îndeplinind astfel : OG nr.19/2020 publicată în MO nr.106/12.02.2020 în temeiul art.196 alin 1 lit. b din OUG 27/2019 privind codul Administrativ a adresei prefectului nr.9383/18.06.2020 a Legii organizării și funcționării statisticii oficiale în România nr. 226/2009 și al Hotărârii Guvernului nr. 957/2005; Se va întocmi planul vector care va avea ca sistem de coordonate sistemul național Stereo 1970, precizia reprezentării detaliilor fiind de +/- 5 cm. În care se vor evidenția următoarele elemente: cladiri si imobile cu carte funciara si cadastru existente în baza ANCPI (eterra 3).

4. Date de baze deschise - Datele deschise (ale administrației) se referă la informațiile colectate, produse sau plătite de organisme publice (denumite și informații din sectorul public) și puse la dispoziție gratuit în vederea reutilizării lor în alte scopuri.

5. Program informatic geografic: program software pentru vizualizare baza de date si integrator de informatii geografice extensibil.

Avantajele și utilitatea realizării de Baze de date GIS la nivel local

1. URBANISM, SISTEMATIZARE ȘI ADMINISTRAȚIE LOCALĂ

- stabilirea amplasării optime a noilor obiective, precum rețele edilitare, zone de locuințe, industriale etc.
- evidențierea spațiului locativ
- executarea de studii de urbanism (PUG / PUZ /)
- acordarea autorizațiilor de construcție / demolare PUD
- inventarierea folosinței terenurilor
- organizarea colectării și depozitării deșeurilor menajere
- organizarea intervențiilor de urgență (salvare, poliție, pompieri, depanare)
- generarea hărților tematice pentru evidențierea și gestiunea intereselor locale

2. CADASTRU

- integrarea completă a procesului cadastral, pornind de la măsurătorile de teren și încheind cu editarea planurilor și registrelor de evidență cadastrală
- facilități de comunicație cu sistemul de taxare al Ministerului Finanțelor, cu alte organisme publice sau persoane fizice care solicită date cadastrale

3. AGRICULTURĂ, PEDOLOGIE, SILVICULTURĂ ȘI ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCiare

- cartare silvică
- proiectarea și supravegherea sistemelor de irigație
- urmărirea eroziunii solului și a terenurilor degradate
- urmărirea evoluției zonelor forestiere d.p.d.v. al exploatărilor

4. CARTOGRAFIE

- realizarea și actualizarea de hărți și planuri topografice
- realizarea și actualizarea de hărți tematice

Având în vedere aspectele prezentate mai sus rezultă necesitatea implementarea obiectivului de investiții **“Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul OLT”**.

Luând în considerare atât considerentele de ordin legislativ, cât și aspectele de ordin material, consider legala adoptarea de catre Consiliul Local **Ghimpețeni**.a proiectului de hotarare initiat.

Intocmit,
Ivănescu Sorin-Lucian-Viceprimar



JUDETUL Olt
PRIMARUL COMUNEI Ghimpețeni
NR. 45/01.04.2022

REFERAT DE APROBARE,

privind aprobarea proiectului "Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul Olt", a cheltuielilor legate de proiect si depunerea acestuia in cadrul apelului de proiecte din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA C10 – Fondul Local

Primarul Comunei **Ghimpețeni**, județul Olt, în conformitate cu prevederile OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ art.129, alin.2,lit.b Consiliul local exercită atribuții privind dezvoltarea economico-socială și de mediu a comunei, Comunei sau municipiului coroborate cu art 129,alin.4 lit d care prevede că în exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. b), Consiliul Local aprobă, la propunerea primarului, documentațiile tehnico- economice pentru lucrările de investiții de interes local, în condițiile legii și ținând cont că **se acordă fonduri nerambursabile prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR), COMPONENTA 10 - Fondul local, I.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.1 – Mobilitate urbană durabilă, I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**, propun realizarea investiei, respectiv **"Realizare Baze de date GIS la nivel local /Date deschise – platformă de date deschise în care datele disponibile la nivel de localitate (date sectoriale) sunt accesibile publicului , in comuna Ghimpețeni, județul Olt"**.

În contextul celor de mai sus propun plenului Consiliului Local **Ghimpețeni**, dezbaterea proiectului de hotărâre în forma prezentată.

Invoc în susținerea propunerii mele prevederile art. 136 alin. 8 lit.a din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ.

INITIATOR PROIECT,

