

## **REALIZARE BAZA DE DATE GIS LA NIVEL LOCAL SI TRANSPUNERE IN GIS A PLANULUI URBANISTIC GENERAL AL COMUNEI DOMNESTI, JUDETUL ILFOV**

I.D.: 82060549

Data publicarii 15.05.23 Coduri CPV 48000000-8 48610000-7 71410000-5 72320000-4

Termenul limita pentru depunere: 19.05.23

Descriere: Obiectul contractului îl reprezintă servicii de realizare baza de date GIS la nivel local si transpunere in GIS a Planului Urbanistic General al comunei Domnesti, judetul Ilfov Acest serviciu constă în: 1.1. Servicii de transpunere documentatii existente aprobate, puse la dispozitie de Beneficiar: - standarlizarea informatiilor continute in documentatiile deurbanism(PUG/PUZ/PUD), prin definirea straturilor de informatii care vor constitui fondul de date si crearea unei baze de date geospatiale pe acest model standard; - verificare informatiilor preluate din documentatiile de urbanism (PUG/PUZ/PUD),din punct de vedere al consistentei(acoperirii cu informatii grafice si atribut) si al topologiei, pentru a indentifica si corecta eventualele neconformitati; -identificarea si transpunerea spatiala a tuturor reglementarilor /regulamentelor de palier PUG, PUZ si PUD aprobate si care sunt inca in vigoare sau care au produs efecte in teritoriu; -suprapunerea actelor PUZ-uri/PUD-uri cu reglementarile PUG-ului, pentru obtinerea zonificarii actuale si a indicatorilor urbanistici asociati; -crearea, ca urmare a activitatilor anterioare, a unei forme sintetizate a PUG-urilor in vigoare, in format geospatial, care permite obtinerea de informatii privind documentatiile de urbanism aprobate, in vigoare intr-o anumita zona de interes, prin consultarea direct in harta; -analiza de specialitate prin care sa se constate daca reglementarile existente si lista de investitii publice corespund cu tendintele de dezvoltare si actele normative intrate in vigoare dupaaprobarea planului. 1.2. Servicii de realizare date baze de date GIS privind situatia din teren: -transpunerea in format GIS a tuturor datelor sectoriale privind situatia existenta conform studiilor de fundamentare aferente PUG actualizat al Comunei Domnesti; - detalierea layerului de parcele cu informatii privind( adresa, strada, numar postal, accesibilitatea la retele edilitare); -standardizarea pe layere GIS a informatiilor primite dupa metodologia Ordinului MDLPA- Structura Baze de date GIS, privind completarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr.350/2001 privind amenajarea teritoriului si urbanismul de elaborare si actualizare a documentatiilor de urbanism, aprobate prin Ordinul nr. 233/2016; -verificarea si editarea datelor primite in vederea eliminarii eventualelor erori (corectie suprapuneri, existenta golurilor, suprapunerea corecta de tip vertex a limitelor). 1.3.Servicii de transpunere a zonificarii functionale propuse si a reglementarii suplimentare aferente Planului Urbanistic General(PUG) actualizat al Comunei Domnesti: -Transpunerea limitelor in format GIS (U.A.T., intravilan conform O.C.P.I., intravilan in vigoare, intravilan propus); - Digitalizarea planselelor aferente PUG preliminar in format GIS-gdb., inserarea reglementarilor scrise aferente fiecarei geometrii; -Transpunerea reglementarilor suplimentare in GIS (arii naturale protejate, monumente, situri arheologice, circulatia terenurilor, obiective de utilitate publica, zone de protectie, zone de restrictii de construire, riscuri antropice si naturale etc.) Baza de date geospatiale aferente formei preliminare a Planului Urbanistic General al Comunei Domnesti: 90 zile de la data emiterii de catre Beneficiar a ordinului de incepere