



ROMÂNIA
JUDEȚUL PRAHOVA
COMUNA GORGOTA
CONSILIUL LOCAL



17.PROIECT NR. 2139/10.04.2025

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economică faza Studiu de fezabilitate și Proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”

Consiliul Local al Unității Administrativ-Teritoriale – Gorgota, întrunit în ședința extraordinară de îndată, în data de 15 aprilie 2025;

Având în vedere:

- Proiectul de hotărâre nr. 2139/10.04.2025 inițiat de d-l Ionuț-Nicolae Dumitru, primarul Comunei Gorgota, județul Prahova;
- Referatul de aprobare nr. 2140/10.04.2025 prezentat de d-l Ionuț-Nicolae Dumitru, primarul comunei Gorgota, județul Prahova, prin care propune *aprobarea documentației tehnico-economică faza Studiu de fezabilitate și Proiect tehnic și a indicatorilor tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”*;
- Raportul nr. 2141/10.04.2025 întocmit de inspector, Alecu Costela din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Gorgota;
- Avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local Gorgota;

În baza prevederilor:

- a) art. 120 alin. (1), art. 121 alin. (1) și alin. (2) din Constituția României, republicată;
- b) art. 3 și art. 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- c) art. 129 alin. (1) și alin. (2) lit. b) și d), alin. (4) lit. d) și alin. (7), coroborate cu cele ale art.155 alin. 5) lit.c) și lit.d) din Codul administrativ aprobat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;
- d) art. 20 alin. (1) lit. j)), art.23 alin. (2), lit. f) și g), art. 44 alin. (1) precum și cele ale art. 45 din Legea nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- e) art. 6 alin. (3) și art. 30, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- f) Hotărârii de Guvern nr. 941/2013 privind organizarea și funcționarea Comitetului Tehnico-Economic pentru Societatea Informațională,cu modificările și completările ulterioare;
- g) Ordonanței de Urgență nr. 133/2021 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2021-2027 alocate României din Fondul european de dezvoltare regională, Fondul de coeziune, Fondul social european Plus, Fondul pentru o tranziție justă, cu modificările și completările ulterioare;
- h) Ordonanței de Urgență nr. 23/2023, privind instituirea unor măsuri de simplificare și digitalizare pentru gestionarea fondurilor europene aferente Politicii de Coeziune 2021-2027;

i) Hotărârea Guvernului nr. 829/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 133/2021 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2021-2027 alocate României din Fondul european de dezvoltare regională, Fondul de coeziune, Fondul social european Plus, Fondul pentru o tranziție justă,

Ținând cont de:

- a) Hotărârea Consiliului Local al comunei Gorgota nr. 14/25.02.2021, privind aprobarea Strategiei de Dezvoltare locală a comunei Gorgota 2021-2027, cu modificările ulterioare;
- b) Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului Local al comunei Gorgota aprobat prin Hotărârea Consiliului Local nr. 9 din 27.02.2025;
- c) Ghidul de finanțare publicat pe site-ul ADR Sud Muntenia, în calitate de Autoritate de management pentru Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027, Prioritatea 1 - O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice, Obiectivul specific: RSO.1.2, operațiunea B - Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice, prin investiții în dezvoltarea infrastructurii, serviciilor și echipamentelor IT relevante și necesare;
- d) Apelul de proiecte PRSM/473/PRSM P1/OP1/RSO1.2/PRSM A38, Prioritatea 1, operațiunea B - Valorificarea avantajelor digitalizării, în beneficiul cetățenilor, al organizațiilor de cercetare și al autorităților publice, prin investiții în dezvoltarea infrastructurii, serviciilor și echipamentelor IT relevante și necesare, publicat pe site-ul Programului Regional Sud-Muntenia <https://2021-2027.adrmuntenia.ro/> ;
- e) documentația tehnică - faza Studiu de fezabilitate și documentația tehnică faza Proiect tehnic pentru obiectivul de investiții **„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”**.

În temeiul prevederilor art.139 alin. (1) și alin. (3) lit. d) coroborat cu art. 196 alin. (1), lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57 din 5 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă documentația tehnico-economică - faza *Studiu de fezabilitate* pentru obiectivul de investiții **„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”**, elaborată de societatea TRUST BGE CONF S.R.L., conform **Anexei nr. 1** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă documentația tehnico-economică - faza *Proiect Tehnic* pentru obiectivul de investiții **„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”**, elaborată de societatea societatea TRUST BGE CONF S.R.L., conform **Anexei nr. 2** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă indicatorii tehnico-economici și descrierea sumară a obiectivului de investiții **„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”**, prevăzute în **Anexa nr. 3** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4. Cu urmărirea aducerii la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei, prin compartimentele de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului Comunei Gorgota, județul Prahova.

Art.5. Prezenta hotărâre poate fi contestată conform prevederilor Legii nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art.6. În conformitate cu prevederile art. 252 alin. (1) lit. c), ale art. 255 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu cele ale art. 3 alin. (1) din Legea nr. 554/2004 privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, prezenta hotărâre se înaintează Prefectului județului Prahova pentru exercitarea controlului de legalitate.

Art.7. Trasparența și comunicarea către autoritățile, instituțiile publice și persoanele interesate a prezentei hotărâri se realizează, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului general al unității administrativ-teritoriale, în termenul prevăzut de lege, și se publică, pentru informare, în format electronic în Monitorul Oficial Local al Comunei Gorgota, județul Prahova.

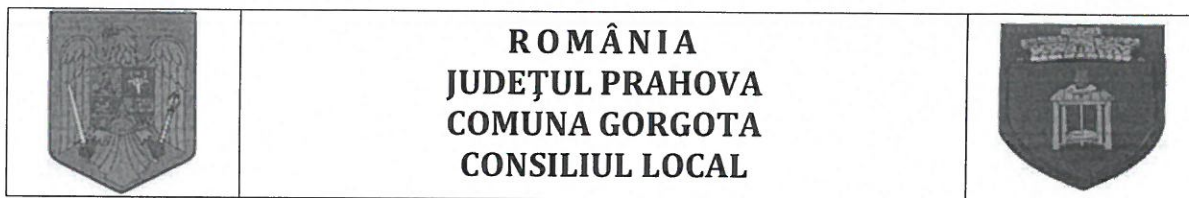
**PRIMAR,
DUMITRU Ionut-Nicolae**

Proiectul de hotărâre se transmite către:

- Inspector, Alecu Costela în vederea analizării și întocmirii raportului de specialitate cu termen de depunere a acestuia până la data de 15.04.2025, ora 12.00;
- *Comisille C.L. nr. 1 , 2, 3* cu termen până la data de 15.04.2025, ora 14.00;

**PRIMAR,
Ionuț-Nicolae DUMITRU**

**Secretar general,
Anca Dănilă**



Anexa nr. 3
la Hotărârea Consiliului Local al comunei Gorgota nr. /15.04.2025

A.Indicatori tehnico-economici aferenți proiectului
„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”

Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectului de investiții, exprimată în RON, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

Valoarea totală a obiectivului de investiții, inclusiv TVA: **4.911.573,85 RON**

Valoarea totală a obiectivului de investiții, fără TVA: **4.127.372,98 RON**

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

- Toate funcționalitățile Sistemului Informatic Integrat și Interoperabil au fost implementate conform cerințelor.
- Au fost dezvoltate softuri pentru integrarea și interoperarea datelor;
- Sistemul Informatic Integrat și Interoperabil are capacitatea de a se integra și interacționa cu alte sisteme și aplicații existente în cadrul Primăriei.
- Datele pot fi transferate eficient și în siguranță între diferitele părți ale sistemului.
- Datele introduse și stocate în sistem sunt precise și fără erori.
- Au fost implementate măsurile necesare de securitate.
- Sistemul Informatic Integrat și Interoperabil respectă toate cerințele legale și reglementările aplicabile în domeniul administrativ.

a) Indicatori financiari, socio-economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

1. *Indicatori financiari:*

- Costurile totale ale investiției: **4.127.372,98 RON + TVA**
- Costuri de întreținere anuală: 30.000,00 RON + TVA

2. *Indicatori socio-economici:*

- În faza de implementare a proiectului, va fi creat în jur de 1 loc de muncă.
- Gradul de creșterea de maturitate digitală a solicitantului crește cu 65%
- Gradul de creșterea de utilizatori de servicii, produse și procese digitale publice noi și optimizate crește cu 70% de la momentul elaborării documentației.
- Proiectul propune tehnologii de tip IoT
- Proiectul propune dezvoltarea și implementarea de soluții bazate pe inteligența artificială
- Proiectul propune aplicații digitale de tip cloud computing
- Soluțiile de digitalizare propuse prin proiect sunt scalabile, transparente și pot fi

replicate și în alte administrații

- Gradul de satisfacție a utilizatorilor și beneficiarilor proiectului este peste 83%.
- Gradul de reducere a timpului necesar pentru rezolvarea cererilor cetățenilor este de 55%
- Indicatori de impact:
 - Gradul de reducere a birocrăției în procesele administrative crește cu cel puțin 45%.
 - Gradul de îmbunătățire a transparenței și a accesului la informații publice crește 40%.
 - Gradul de eficiență sporită în procesele administrative este de 45%.
 - Gradul de reducere a erorilor în procesele administrative este de 50%.
 - Gradul de creștere a eficienței în furnizarea de servicii publice este de 60%.
- Indicatori de rezultat/operare:
 - Gradul de reducere a timpului necesar pentru procesare a cererilor administrative este de 75%.
 - Gradul de aderență la noile proceduri sau tehnologii în instituție este de 75%.
 - Gradul de disponibilitate a sistemului în timpul orelor de lucru este de aproximativ 99%.
 - Gradul de rezolvare a problemelor tehnice într-un timp acceptabil este de 99%.

Durata de realizare a obiectivului de investiții, exprimată în luni:

Durata de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni, este estimată la 24 luni. Această perioadă include toate etapele necesare pentru implementarea completă a proiectului, de la planificare și proiectare până la punerea în funcțiune a sistemului. Durata de 24 luni a fost calculată în conformitate cu planul de execuție și necesitățile proiectului, asigurând respectarea termenelor stabilite pentru finalizare.

Eșalonarea investiției pe ani este adaptată la durata proiectului, care este de 24 luni. Bugetul alocat pentru implementarea proiectului se concentrează în totalitate pe această perioadă. Deoarece proiectul este planificat să fie finalizat în 17 luni, alocările financiare distincte pentru fiecare an, vor fi planificate pentru a fi cheltuite în funcție de data semnării contractului de finanțare.

B.Descrierea sumară a obiectivului

„Digitalizarea în Administrațiile Publice-com.Gorgota, jud.Prahova”

Sistemului Informatic Integrat se referă la:

1. **APLICATIE DE MANAGEMENT A DOCUMENTELOR -1 buc.**
2. **PORTAL CETATEAN-1 buc.**
3. **SOLUTIE DE BACK-UP SISTEME INFORMATICE-1 buc.**
4. **SOLUTIE DE INTELIGENTA ARTIFICIALA (A.I.) - 1 buc.**
5. **SERVICII DE DIGITALIZARE FOND ARHIVISTIC ISTORIC-1 buc.**
6. **SERVICII RECONSTRUCTIE WEBSITE-1 buc.**
7. **APLICATIE URBANISM -1 buc.**
8. **INVENTARIEREA PATRIMONIULUI PUBLIC SI PRIVAT AL UAT - APLICATIE SOFTWARE SI SERVICII DE INVENTARIERE CU SOLUTII GIS-1 buc.**
9. **MODUL CADASTRU -1 buc.**

Descrierea fiecărei aplicații soft conținând cerințele minilae se regăsește în cadrul Studiului de fezabilitate.

Echipamente hardware necesare vor fi:

DESCRIERE	Cantitate
-----------	-----------

<p>Server App Tehnologie: Tip: CISC 64 biți tip Intel Xeon minim generația a cincea sau echivalent;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nuclee: minim 16 nucleee fizice per procesor; • Frecvența de bază: minim 3.6 GHz; • Cache: minim 45 MB Cache L3 sau echivalent; • Magistrală: 3 x UPI 20 GT/s sau echivalent; • Putere consumată: maxim 270W per procesor; • Număr de procesoare instalate: minim 2 	1
<p>Server Backup Tehnologie: Tip: CISC 64 biți tip Intel Xeon generația a patra sau echivalent; Nuclee: minim 12 nucleee fizice per procesor; Frecvența de bază: minim 2 GHz; Cache: minim 30 MB Cache L3 sau echivalent; Putere consumată: maxim 150 W per procesor; Număr de procesoare instalate: minim 1 Serverul va fi echipat cu: cel puțin 2 HDD min 600GB SAS, hot-plug / hot-swap, configurate în RAID 1; cel puțin 4 HDD min. 4TB SAS, hot-plug, configurate in RAID 5</p>	1
<p>UPS 3000VA rackabil 2U Online dubla conversie management 1 schuko + 4 IEC TED Electric TED004062 Sursa neinteruptibila – UPS Form factor: Rackabil, 2U, sistem de prindere rack inclus Putere: 3000VA / 2700W Tehnologie: Online dubla conversie Tip baterii: 6 baterii 12V 9Ah Timp de incarcare baterii: 3 ore Funcții: protecție supratensiune, protecție suprasarcina, protecție supraincercare, protecție scurt-circuit Modul de management de la distanta inclus</p>	1
<p>Rack Dulap cablare structurată - Rack Dimensiuni: 42U, Inaltime: 2010mm, Latime: 800mm, Adancime: 1000mm Grad de protecție: IP20 Incarcare maxima: 800kg</p>	1
Laptop DELL sau similar	8
All-in-one DELL sau similar	7
Imprimanta laser Konika Minola sau similar	5
Multifunctionala Kyocera sau similar	2
Multifunctionala / Plotter A0	1
Kiosk interactiv in interactiunea cu cetateanul	1
Drona	1
Tabla sala consiliu Samsung 85"	1
Licente Autocad permanente	2
Tableta Huawei Matepad Paper / Lenovo Tab P12 Paper (conversie scris de mana in text nice to have)	20
Solutie IoT	1

Au fost analizate două scenariile/opțiunilor propuse, din punct de vedere tehnic, economic, financiar, al sustenabilității și riscurilor și s-a optat pentru opțiunea 1 care are următoarele avantaje: complexitate medie de dezvoltare, cost redus de implementare, lipsa dependențelor. Opțiunea 1 propune implementarea unui Sistem Informatic Integrat cu o abordare hibridă bazată pe arhitectura microserviciilor. Această abordare vizează flexibilitatea și scalabilitatea. Analiza costurilor pentru această opțiune va include următoarele aspecte: costuri de echipamente hardware, costuri de sistem și de aplicații (software), costurile utilizării serviciilor Cloud, costuri de implementare a opțiunii 1.

Proiectant,

TRUST BGE CONF S.R.L.

DEVIZ GENERAL¹

(Digitalizarea în Administrațiile Publice-com. Gorgota, jud.Prahova)

Notă: *1) Devizul general este parte componentă a studiului de fezabilitate

Nr. crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru elaborare documentații și asistență tehnică				
1.1	Elaborare documentații	4.000,00	760,00	4.760,00
	1.1.1. Nota conceptuală		0,00	0,00
	1.1.2. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare , dacă e cazul	2.000,00	380,00	2.380,00
	1.1.3. Proiect tehnic și caiet de sarcini	2.000,00	380,00	2.380,00
1.2	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
1.3	Consultanță	132.000,00	25.080,00	157.080,00
	<i>1.3.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții</i>	<i>100.000,00</i>	<i>19.000,00</i>	<i>119.000,00</i>
	1.3.1.1. Managementul de proiect pentru scriere CF, DNSH, imunizare schimbare clim.	50.000,00	9.500,00	59.500,00
	1.3.1.2. Managementul de proiect pentru implementare obiectiv de investitii	50.000,00	9.500,00	59.500,00
	<i>1.3.2. Securitate cibernetică</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
	<i>1.3.3. Audit financiar</i>	<i>20.000,00</i>	<i>3.800,00</i>	<i>23.800,00</i>
	<i>1.3.4. Audit tehnic</i>	<i>12.000,00</i>	<i>2.280,00</i>	<i>14.280,00</i>
	1.3.4.1. Audit tehnic IT la început de proiect	6.000,00	1.140,00	7.140,00
	1.3.4.2. Audit tehnic IT la final de proiect	6.000,00	1.140,00	7.140,00
1.4	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00
Total capitol 1		136.000,00	25.840,00	161.840,00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru obiectivul IT&C				
2.1	Echipamente, soluții/aplicații	790.284,08	150.153,98	940.438,06
2.2	Licențe	3.192.488,90	606.572,89	3.799.061,79
2.3	Instalare, configurare și punere în funcțiune	0,00	0,00	0,00
2.4	Infrastructură suport IT (de ex. UPS, HVAC, etc.)	0,00	0,00	0,00
2.5	Servicii informatice (de ex. analiză de business, proiectare, dezvoltare etc.)	0,00	0,00	0,00
2.6	Dotări	0,00	0,00	0,00
2.7	Securitate cibernetică	0,00	0,00	0,00
Total capitol 2		3.982.772,98	756.726,87	4.739.499,85
CAPITOLUL 3 Alte cheltuieli				
3.1	Comisioane, cote, taxe, costul creditului		0,00	0,00
3.2	Cheltuieli diverse		0,00	0,00
3.3	Cheltuieli pentru informare și publicitate	8.600,00	1.634,00	10.234,00
3.4	Probe tehnologice și teste, inclusiv securitate cibernetică		0,00	0,00
Total capitol 3		8.600,00	1.634,00	10.234,00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru pregătirea personalului				
4.1	Pregătirea personalului, inclusiv pentru securitate cibernetică		0,00	0,00

Total capitol 4	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL	4.127.372,98	784.200,87	4.911.573,85

Notă: Conform art.3, alin.(1) din Lg.nr.98/2016: contract de achizitie publica de produse -...; contractul de achizitie publica de produse poate include, cu titlu accesoriu, lucrari ori operatiuni de amplasare si de instalare;

Data: 09.04.2025

Întocmit: Pauca Bogdan-Iulian , ing. IT (numele, funcția și semnătura)

Beneficiar: COMUNA GORGOTA