

SISTEM INTEGRAT DE MONTTORIZARE VIDEO AL COMUNEI HERASTI, JUDETUL GIURGIU

I.D.: 89951838

Documente participare:

- FisaDate_DF1197189.pdf
- Caiet de sarcini.pdf
- Draft ctr_Video.docx
- Formulare_Video completat.docx
- Instructiuni pt ofertanti_Video.doc
- Studiu de fezabilitate sistem integrat de monitorizare video al comunei herasti.pdf
- DUAE_CERERE_248972.xml
- Raspuns clarificari 11.12.2023
- Raspuns clarificari 15.12.2023...pdf

| | | | |
|----------------------------------|----------|-------------------|-------------------------------------|
| Data publicarii | 28.11.23 | Coduri CPV | 45233292-2 45000000-7 |
| Termenul limita pentru depunere: | 18.12.23 | Pretul estimativ: | 1.353.556,57 RON - 1.353.556,57 RON |

Descriere: Obiectul achizitiei este de proiectare si executie "SISTEM INTEGRAT DE MONTTORIZARE VTDEO AL COMUNEI HERASTI, JUDETUL GIURGIU". La nivelul Comunei Herasti sunt necesare implementarea unor măsuri de creștere a capacității administrative a autorității locale, astfel încât nivelul de servicii publice să se diversifice și să se îmbunătățească. Prin proiectul propus se asigură implementarea următoarelor componente, în regim integrat: - Sistem video inteligent de monitorizare a traficului și siguranța drumurilor publice; - Sistem video de supraveghere și siguranță a spațiilor publice; - Centru de date și monitorizare în timp real a stării localității. Pe lângă indicatorii minimali menționați mai sus, atingerea rezultatelor estimate implică inclusiv: - Lucrări de construcții pentru montarea și punerea în funcțiune a echipamentelor; - Activități de proiectare și asistență tehnică; - Activități de informare-publicitate obligatorii conform MIV. Sistemul integrat de monitorizare video are o componentă de management care va asigura integrarea diferitelor echipamente video și audio în sistem, monitorizarea și managementul imaginilor video, diferite funcționalități specifice de redare, înregistrare și distribuire a datelor video între echipamentele din componența sistemului (servere, stații de lucru, videowall, echipament stocare centralizată etc). Pentru a-și atinge obiectivul de monitorizare a traficului sistemul va beneficia de aplicații specifice de tip LPR (Recunoașterea plăcuțelor de înmatriculare) și video-analiză astfel încât să se realizeze automat clasificarea autovehiculelor, bicicletelor și a persoanelor, ceea ce oferă posibilitatea analizelor complexe de date, dar și alerte automate pentru diferite tipuri de incidente de trafic. Analiza video se va baza pe inteligența artificială și Deep Learning. Astfel, sistemul va oferi posibilitatea căutării și identificării rapide de persoane și obiecte de interes, notificări în timp real cu privire la evenimentele critice și analiza dinamicii și a tendințelor conținutului video pentru a influența și optimiza operațiunile. Valorificând puterea inteligenței artificiale și a învățării profunde, soluția de analiză video transformând videoclipurile în informații valoroase pentru revizuirea și căutarea rapidă a unor evenimente/incidente, precum și alerte în timp real. Scenariul recomandat de către elaboratorul Studiului de fezabilitate este Scenariul 1, respective utilizarea infrastructurii existente de fibră optică a furnizorilor de utilități, comunicații. Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor 10 Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare cu 6 zile inainte de termenul stabilit pentru depunerea ofertelor, in conditiile in care solicitarile se vor adresa cu cel putin 10 zile inainte de termeul stabilit pentru depunere ofertelor.

