



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
COMUNA ȘTEFAN CEL MARE
Cu sediul în satul Negoiesti Tel: 0234 - 339000; Fax: 0234 - 339050
Adresa email: stefancelmare@bc.e-adm.ro

HOTĂRÂRE

privind rectificarea Anexei 2 la HCL nr. 44 din 13.05.2023 referitoare la aprobarea depunerii proiectului „Achiziție sistem de monitorizare video în Comuna Stefan Cel Mare, Județul Bacău”, a anexei privind descrierea sumară a investiției și a notei de fundamentare

Consiliul Local al comunei Stefan cel Mare, județul Bacău, întrunit în ședință ordinară din data de 26.07.2023,

Având în vedere Referatul de aprobare al primarului comunei Stefan cel Mare, Județul Bacău, înregistrat sub nr. 5489/12.07.2023, Raportul Compartimentului de specialitate înregistrat sub nr. 5488/12.07.2023.

Având în vedere avizul comisiei de specialitate nr. 1 înregistrat sub nr. 5809/26.07.2023, avizul comisiei de specialitate nr. 2 înregistrat sub nr. 5810/26.07.2023, avizul comisiei de specialitate nr. 3, înregistrat sub nr. 5811/26.07.2023.

În conformitate cu prevederile Legii 273 din 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul dispozițiilor art. 129, alin. 2, lit „b”, art 139, alin. 3, lit „a”, art. 196, alin. 1, lit. „a” din OUG 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul prevederilor Ghidului de finanțare pentru Componenta C10 – Fondul local, Investitia 11.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local),

În temeiul prevederilor contractului de finanțare nr. 145384/21.12.2022 (SEMNAT DE BENEFICIAR IN DATA DE 03.02.2023) finanțat prin PNRR, Componenta 10 – Fondul Local, runda 1, Cod proiect: C10-11.2 – 196,

În temeiul art. 139 alin.(1) lit.a și art. 196 alin.(1) lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂШТЕ:

Art. 1. – Se aprobă rectificarea Anexei 2 la HCL nr. 44/13.05.2022 privind aprobarea descrierii sumare a investiției propusă prin „Achiziție sistem de monitorizare video în Comuna Stefan Cel Mare, Județul Bacău”.

Art. 2. – Anexa 2 actualizată face parte din prezenta hotărâre.

Art. 3. – Prezenta hotărâre se comunică, prin intermediul secretarului general al comunei, în termenul prevăzut de lege, primarului comunei și Instituției Prefectului județului Bacău și va fi adusă la cunoaștiință publică în Monitorul Oficial Local pe pagina de internet : www.comunaștefancelmare.ro

PRESEDINTE SEDINTA
Consilier, AVĂDANEI COSTEA
Nr.....
Din 26.07.2023



CONTRASEMNEAZA,
Pentru SECRETAR GENERAL COMUNA
Inspector PORUMB PETCU Ionela

Aceasta hotărare a fost adoptată de către Consiliul Local Stefan cel Mare, în sedință ordinară din data de 26.07.2023, cu un numar de ...14... voturi pentru.....voturi impotriva,abtineri, din numarul total de 14 Consilieri Locali în funcție.

**DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI PROPUȘĂ PRIN PROIECTUL
"Inființare sistem de supraveghere video în comuna Stefan Cel Mare, județul Bacău"**

UAT Comuna Stefan Cel Mare pregătește documentația suport pentru obținerea de finanțare nerambursabilă din partea Uniunii Europene în vederea implementării **proiectului "Inființare sistem de supraveghere video în comuna Stefan Cel Mare, județul Bacău"**, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, C10 – Fondul Local, Axa I.1 – Mobilitate urbana durabila, Operațiunea I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă înființarea unui sistem de monitorizare/supraveghere video a spațiului public al comunei Stefan Cel Mare ce contribuie la îmbunatătirea mobilității locale, respectiv a managementului local.

Date de identificare a obiectivului de investitie

Comuna Stefan Cel Mare, satele Stefan Cel Mare, Radeanea, Viisoara, Gutinas si Negoiesti.

Informatii privind amplasarea sistemului de monitorizare

Implementarea proiectul se va face cu respectarea prevederilor Legii nr. 57 din 17 martie 2022, articol unic: "La articolul 4 din Legea serviciului de iluminat public nr. 230/2006, cu modificările și completările ulterioare, alineatul (8) se modifică și va avea urmatorul cuprins:

Unitatile administrativ-teritoriale au dreptul de a monta echipamente electronice de supraveghere video, precum și componentele necesare functionarii acestor echipamente în scopul pentru care au fost instalate, incluzând, dar fără a se limita la, sisteme de transmisie de date, echipamente de alimentare cu energie electrică, cabluri și accesorii pentru fixarea acestora, pe stalpii retelelor de distribuție a energiei electrice din patrimoniul operatorilor de distribuție concesionari, cu obligația respectării prevederilor Legii nr. 190/2018 privind măsuri de punere în aplicare a Regulamentului (UE) 2016/679 al parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulația a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE, cu modificările și completările ulterioare, fără obligația de plată către proprietarii retelelor.

Descrierea succinta a obiectivului de investitie

Realizarea de sisteme de supraveghere video, la standarde de calitate europeana conduce la îmbunatătirea climatului de ordine și siguranța publică, prevenirea și combaterea criminalitatii.

Obiectivele generale ale componentei C10 – Fondul Local, sunt: Asigurarea cadrului necesar pentru dezvoltarea durabila 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 la nivel regional, intra-regional și intra-județean; Asigurarea cadrului pentru reformarea și digitalizarea instrumentelor de planificare teritorială și urbană la nivelul autorităților publice locale.

Investiția permite achiziționarea de sisteme ce contribuie la îmbunătățirea managementului local.

Necesitatea investiției este justificată de faptul că, în comună nu există decât în satul Negoiești camere de supraveghere, iar rata de infracționalitate a crescut și continuă să aibă un trend ascendent. Dacă în comună ar exista un sistem de monitorizare permanentă, cetățenii ar fi mai responsabili – atât față de concetățeni cât și față de autoritatea publică locală.

Avantajele unui sistem permanent de monitorizare video sunt: siguranța circulației pe drumurile publice, liniștea de care au nevoie cetățenii pentru a locui într-un spațiu sigur, posibilitatea de a vizualiza imaginile din momentul producerii unor infracțiuni/accidente, și punerea la dispoziție autorităților competente în cazul producerii unor astfel de evenimente.

Un sistem performant va permite accesarea în timp real, chiar și de pe dispozitive mobile, ceea ce înseamnă control deplin asupra a tot ce se întâmplă în comună, asupra bunurilor ce aparțin domeniului public al comunei, asupra bunurilor cetățenilor, fiind astfel în siguranță deplină.

Sistemele de monitorizare video sunt sisteme ce includ funcții și specificații diferite, prezentând complexități variate. Întrucât ele reprezintă o achiziție finanțieră consistentă, obținerea finanțării prin Programul Național de Redresare și Reziliență, Axa I.1.2 – Mobilitatea urbana verde, este o oportunitate foarte importantă pentru autoritățile publice locale ce nu poate fi neglijată, acestea încadrându-se la sistemele eligibile de tip TIC.

In zona unde exista sistem de supraveghere video, de-a lungul drumului DN11A ce traverseaza comuna rata de infracționalitate a scăzut semnificativ, ceea ce dovedeste eficiența unui astfel de sistem in comuna.

Realizarea unui sistem de monitorizare și siguranța a spațiului public, la standarde de calitate europeană, ar conduce la imbunătățirea climatului de ordine și siguranță publică, prevenirea și combaterea criminalității, contribuind la atractivitatea zonei prin atragerea de familii tinere și de noi investitori.

Oportunitățile care vor surveni realizării acestui proiect nu sunt de ignorat, acestea referindu-se la creșterea siguranței cetățenilor în zonele de interes:

- Implementarea unui sistem de supraveghere video contribuie la creștere calității vietii locuitorilor comunei Stefan Cel Mare prin reducerea sentimentului de nesiguranță;
- Monitorizarea unor zone cu risc ridicat de producere a fenomenelor infracționale;
- Crearea factorului psihologic pentru scăderea infracționalității în zonele de risc;
- Crearea de reflexe sociale benefice pentru societate la nivelul infractorilor și al victimelor acestora (teama de săvârșire a infracțiunilor „la vedere”, creșterea gradului de încredere a cetățenilor potențiale victime, etc.);
- Contribuie la imbunătățirea cooperării interinstitutionale în scopul combaterii eficiente a criminalitatii;
- Contribuie la intensificarea acțiunilor de prevenire și combatere a criminalitatii juvenile prin amplasarea unor camere de supraveghere în proximitatea scolilor din comuna Berchișești;
- Contribuie la creșterea eficienței activităților operative prin utilizarea tehnologiei informației și de comunicare;
- Contribuie la menținerea trendului descedent al infracțiunilor comise cu violență prin amplasarea camerelor de supraveghere în zonele de interes din comuna Stefan Cel Mare

Realizarea sistemului de supraveghere stradal contribuie la dezvoltarea infrastructurii de bază a comunei Stefan Cel Mare ceea ce va influența pozitiv acțiunile ce au în vedere reducerea sărăciei și imbunătățirea calității vieții locuitorilor.

Sistemul de monitorizare și siguranța a spațiului public va capta imagini folosind camere video de ultima generație, fiind compus din urmatoarele echipamente:

OBIECTUL: Sistem de monitorizare video în Comuna Stefan Cel Mare, Județul Bacău
LISTA: Lista echipamente
Executant: S.C. DATA TECH SRL ONESTI

F4 - LISTA cu cantitatile de utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotari și active necorporale

Nr. crt.		U.M.	Cantitatea	
			2	3
0				
1	Switch 4 porturi POE up – link 2 x SFP	buc	46	
2	2000VA/1200W	buc	1	
3	Mediaconvector SFP WDM SM SC Gigabit	buc	93	
4	MikroTik LHG 5 cu suport	buc	4	
5	Network video recorder 32 canale	buc	2	
6	Media convertor gigabit cu port SFP	buc	14	
7	Network video recorder 16 canale	buc	1	
8	HDD Seagate SkyHawk 8TB/SATA/6Gbps/5400 rpm	buc	10	
9	CRS106-1C-5S Cloud Router Switch	buc	8	
10	Management Switch 24 x Gigabit, 2 x SFP+, 1U - Mikrotik	buc	1	
11	Router MIKROTIK RB4011IGS+RM LS RouterOS 1GB RAM, 10xGig LAN,	buc	1	
12	Router 5x Gigabit Ethernet,	buc	1	
13	Monitor 22" Full HD monitorizare	buc.	1	
14	Monitor 27" Full HD monitorizare + switch KVM	buc	1	
15	Cutie jonctiuni fibra optica 24 splice-uri, 2 intrari	buc	44	
16	Cutie jonctiuni fibra optica enclosure 24 splice-uri, 4 intrari	buc	8	
17	Patch corduri fibra optica SM SC - SC duplex 1m	buc	45	

Situată existentă a utilitațiilor și analiza de consum

Utilitațiile necesare pentru realizarea investiției, în varianta propusă, sunt reprezentate de alimentarea cu energie electrică a camerelor video și a echipamentelor de comunicații instalate în teren (din rețeaua națională 220v/50Hz) și a subsistemului de dispecerizare și de rețele (fibră optică) necesare pentru implementarea subsistemului de comunicație.

Impactul investiției asupra mediului

Impactul investiție asupra mediului poate fi definit pe două direcții principale:

a) Din punct de vedere al influenței pe care sistemul de monitorizare și siguranta a spațiului public, ca realizare, îl are asupra arealului în care va fi instalat, impactul asupra mediului poate fi considerat ca nesemnificativ. Elementele componente ale sistemului nu degajă gaze, substanțe nocive sau radiații periculoase și nu prezintă alte forme de impact negativ asupra mediului înconjurător.

Componentele instalate în exterior, camere video și parți ale sistemului de comunicații sunt de mici dimensiuni și nu necesită lucrări sau construcții auxiliare majore, care ar putea aduce prejudicii elementelor de mediu (spații verzi, copaci, cursuri de ape, etc.). Ele vor fi instalate pe structuri deja existente (stâlpi de iluminat public).

b) Din punct de vedere energetic, soluția tehnică luată în considerare pentru realizarea investiției, asigură o eficiență energetică ridicată prin folosirea unor camere video performante,

Din punct de vedere al funcționalității, sistemul de supraveghere se constituie, el însuși, ca un element de protecție a mediului. Realizarea investiției ar permite un control direct și eficient al poluării zonelor supravegheate (străzi, parcuri, locuri de joacă, etc.) cu deșeuri sau resturi menajere, precum și controlul unor activități ilegale cu impact negativ asupra mediului sau a sănătății cetățenilor (distrugerea bunurilor publice, a parcurilor, a spațiilor verzi, etc.).

Beneficiar:

Comuna Stefan Cel Mare, Județul Bacău

PRESEDINTE SEDINTA,
Consilier, AVĂDANER Costică



CONTRASEMNEAZA,
Pentru SECRETAR GENERAL COMUNA
Inspector PORUMB PETCU Ionela