

## **ÎNFIINȚARE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO ÎN COMUNA LIVEZILE, JUDEȚUL ALBA**

I.D.: 102584176

Data publicării 11.09.24 Coduri CPV 45222300-2

Pretul estimativ: 442.552,00 RON - 442.552,00 RON

Descriere: În prezent comuna Livezile nu detine un sistem de monitorizare video la nivel de comuna. Obiectivul specific constă în achiziționarea și instalarea sistemului de supraveghere video necesar pentru creșterea siguranței și prevenirea criminalității în zona de acțiune - comuna Livezile: > Achiziționarea sistemului de supraveghere video constând în infrastructura transfer date, echipamente de transmisie date, camere video fixe, dispecerat central de monitorizare; > Instalarea sistemului de supraveghere video necesar pentru prevenirea criminalității, în zona de acțiune - comuna Livezile, în locațiile stabilite prin prezentul studiu; > Integrarea a 39 camere video; > Montarea a 10 stâlpi pentru montaj camere video. > Amenajarea unui dispecerat de supraveghere video -se poate amenaja în aceeași clădire a Primăriei din Comuna Livezile într-o incintă distinctă cu intrare separate cu o suprafață de aproximativ 16mp. Pentru amenajarea camerei se propune dotarea acesteia cu echipamentele specifice provenite din prezentul proiect. Sistemul de monitorizare este alcătuit din: Dispeceratul de monitorizare compus din: > 1 buc. NVR ce oferă funcții de înregistrare, control, configurare și administrare pentru întreg sistemul de supraveghere > 1 buc rack-uri Infrastructura de transfer date constă în: > Cablu FTP cat 5e - 3000 ml ce asigură controlul camerelor și transmisia semnalului video de la camere la switch. > Cablu CYABY3x2.5mmp 400 ml ce se va folosi pentru alimentarea cutiilor de distribuție cu energie electrică Echipamentele de transmisie date sunt: > Media convertoare FO - 1 buc > Switch 10 porturi- 1 buc > Switch POE 5P- 10 buc > Switch ePOE 5P- 2 buc > Camerele video vor fi: > Camere fixe 5MP - 39 buc (din care 2 buc LPR) > Unitate Dekstop complet echipata (inclus monitor si kit tastatura mouse)- 1 buc Ca si lucrarii de constructii, avem urmatoarele: > Realizare sapaturi pentru santuri pozare cablu subteran, fundatii stalpi, compactari, refacere de pavaje; > Pichetare si plantare stalpi > Realizare alimentare electrica pentru camerele video.