

## "Înființare Sistem de Supraveghere video in comuna Gropnița, jud. Iași"

I.D.: 85309164

Documente participare:

- Documentatie atribuire sistem video.pdf

---

Data publicarii	01.08.23	Coduri CPV	45222300-2
Termenul limita pentru depunere:	09.08.23	Pretul estimativ:	706.625,14 RON - 706.625,14 RON

---

Descriere: Contract de lucrari aferent obiectivului de investitii Înființare Sistem de Supraveghere video in comuna Gropnița, jud. Iași. Se va realiza un sistem de supraveghere video având rețeaua de distribuție a semnalului aeriană, pozată pe stalpii existenți. Aceasta va cuprinde următoarele lucrări principale: echipare stalpi, montaj fibra optică 22500 m, montaj casete sudură 25 buc, instalare cabinete metalice cu contrapanou pentru echipamente 74 buc montare camere video pe stalpii existenți 67 buc și instalare echipamente de înregistrare și monitorizare în Dispecerat. Sistemul de supraveghere video va fi compus din 57 de camere all-in-one de exterior, capabile să înregistreze imagini la rezoluție full HD pe timp de zi cât și pe timp de noapte, datorită iluminatorului IR incorporat, și 10 camere pentru recunoașterea numerelor de înmatriculare. Amplasarea acestor camere a fost aleasă în funcție de obiectivele care se află în zonă și de gradul de vizibilitate al punctului respectiv. Sistemul de comunicații și transmitere date are rolul de a asigura transmiterea datelor culese de sistemul de achiziție date (camerele video) către Dispecerat unde vor fi vizualizate/înregistrate. În acord cu camerele video alese (de tip IP) sistemul de comunicații și transmitere date va fi unul de tip IP pe fibra optică și antene radio. Sistemul de comunicații și transmitere date are rolul de a asigura transmiterea datelor culese de sistemul de achiziție date (camerele video) către Dispecerat unde vor fi vizualizate/înregistrate. Camerele se vor instala pe stalpi electrici, la o înălțime care va asigura atât o vizibilitate optimă a zonei supravegheate cât și o securitate la tentativele de vandalizare. Camera nu trebuie să fie ușor accesibilă, pentru a nu permite intervenții neautorizate de re poziționare și modificare a zonei supravegheate. Punctul de dispecerizare va fi amplasat în camera existentă în clădirea Primăriei. Aici se va monta rack-ul cu echipamente, acesta se va poziționa pe perete, asigurându-se un spațiu de aerisire între partea superioară și tavan. Rack-ul se va alimenta din tabloul general al clădirii, prin cablu tip CYY-F 3x1.5mm, protejat cu o siguranță automată diferențială de 10A, la un curent rezidual de 30mA. Cablul va fi pozat aparent, prin pat de cablu de PVC.