

## DEVIZ DE LUCRARI

Lucrări de instalare sistem de alarmare împotriva antifrației (dectecție și supraveghere video , control acces ) , la obiectivul de investiții ARHIVA Satu Mare

### Sistem antifrație

Nr.	Materiale	Cant	U/M
1	DSC PC1616, Centrala	1	buc
2	DSC PK5500 , Tastatura	1	buc
3	DSC PC5108 , Extensie zone	1	buc
4	Pilot PL7 Ah/12V, Acumulator	2	buc
5	Pilot PL5 Ah/12V, Acumulator	1	buc
6	SECPRAL LD95, Sirena interioara	1	buc
7	SIR-12V, Sirena exterioara	1	buc
8	DSC LC100PI, Detector PIR	9	buc
9	DSC LC-L1ST, Suport detector PIR	9	buc
10	TANE , Contact magnetic	1	buc
11	FENDER SA62BI, Cablu alarma	160	ml
12	Romcab MYYM 2x1, Cablu alimentare	10	ml
13	Materiale auxiliare	1	ans
14	Manopera instalare și punere în funcțiune	1	ans

**Sistem supraveghere video**

<b>Nr.</b>	<b>Materiale</b>	<b>Cant</b>	<b>U/M</b>
1	Hikvision DS-7108HQHI-K4 , DVR	1	buc
2	Western Digital , HDD 1 TB	1	buc
3	Hikvision DS-2CE16D8T-ITF ,camera exterioara	3	buc
4	Hikvision DS-2CE56D0T-IRMF, camera interioara	4	buc
5	UPS 650 SIN-LCD	1	buc
6	SECPRAL COM 10, sursa alimentare	1	buc
7	Pilot PL7 Ah/12V , acumulator	1	buc
8	DS-1H18S/E videobalun	14	buc
9	Braun Group WMF9U-600,Rack+ accesorii	1	buc
10	Braun Group - HSYZ5/5E , Cablu UTP	125	ml
11	Romcab MYYM 2x1 , Cablu alimentare	125	ml
12	Doze de montare camere	7	buc
13	Materiale auxiliare	1	ans
14	Manopera instalare și punere în funcțiune	1	ans
15	Monitor LED 23,4” cu suport perete	1	buc

**Sistem control acces**

<b>Nr.</b>	<b>Materiale</b>	<b>Cant</b>	<b>U/M</b>
1	Cititor proximitate SK2-EM	1	buc
2	Sursă alimentare ABK-902-12-3 cu accumulator 7Ah/12V	1	buc
3	Electromagnet SM150A cu accesorii	1	buc
4	Buton cerere ieșire PBK815	1	buc
5	Buton urgență SCP-100gn	1	buc
6	Manoperă de montare și programare	1	ans

