

**Cerințele tehnice generale
și cantitatea a sistemului de semnalizare pază și a sistemului de detectare-
alarmare a incendiilor pentru Centrul Multifuncțional de pe adresa mun.
Chișinău, str. Decebal, nr. 6**

1. Sistemul de semnalizare pază trebuie să asigure obținerea și prelucrarea semnalului de alarmă de la detectoare instalate, evidență și păstrare semnalului respectiv, afișarea a informațiilor despre evenimentele înregistrate și transmiterea lor la Dispeceratul pază centralizat.

Sistemul de semnalizare pază include următoarele mijloace tehnice:

- mijloace de detectare a efracției - avertizoare automate și non-automate de mișcare și de spargere sticlei, destinate pentru protecției interiorului;
- mijloacele de primire și prelucrare a informațiilor - aparate de recepție - control, și, de asemenea, blocuri, dispozitive și module în cadrul complexului, care asigură primirea înștiințării de la 80 avertizori de pază, prelucrarea și afișarea informației, activarea locală a avertizoarelor de iluminare și sunet (strob-sirena),
- mijloacele de transmitere a informațiilor cu privire la starea obiectivului protejat la Dispeceratul pază centralizat (darea/scoaterea la pază, semnal de alarmă cu indicarea zonei, restabilirea, deconectarea energiei electrice și altele)

2. Cerințele tehnice de selectare și aplicare a utilajului pentru asigurarea pazei:

- mijloace de detectare a efracției și de spargere a sticlei în modul automat de funcționare trebuie să asigure:
 - emiterea semnalului de alarmă în cazul efracției nesancționată la obiectivul păzit și la ieșirea lor din funcție,
 - detectarea efracției într-o zonă cu o probabilitate nu mai mică de 0,95,
 - raza de acțiune – nu mai puțin de 15 m.,
 - lățimea zonei de detectare – nu mai puțin de 20 m.,
 - unghiul de vizualizare – 90,
 - sensibilitatea ajustabilă;
- aparate de recepție-control trebuie să asigure:
 - primirea înștiințării de la avertizori de pază, prelucrarea și afișarea la tastatura informației, activarea locală a avertizoarelor de iluminare și sunet (strob-sirena),
 - generarea semnalului de alarmă în cazul efracției la obiectivul protejat cu transmiterea prin radioemitor la Dispeceratul pază centralizat,
 - compatibilitatea electromagnetică cu utilaj tehnologic, sisteme complexe de inginerie și mijloace tehnice de pază, instalate la obiectiv,
 - păstrarea regimului de funcționare fără generarea alarme false, în termen de nu mai puțin de 24 de ore în modul stand-by și nu mai puțin de 3 ore în modul de alarmă după deconectare energiei electrice alimentare și trecerea la alimentare de rezervă,

- efectuarea accesului la sistemului de semnalizare pază cu aplicarea parolei de acces autorizat.

3. Cerințele de selectare și aplicare a utilajului pentru asigurarea protecției împotriva incendiilor. Sistemul de detectare și alarmare în caz de incendiu trebuie să corespundă cerințelor **HG** nr. 1159 din 24.10.2007 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice “Reguli generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova” RT DSE 1.01-2005. Montarea sistemului trebuie să corespundă Proiectului de instalare a mijloacelor tehnice de detectare și alarmare în caz de incendiu, întocmit de către ofertant și aprobat conform legislației în vigoare.

4. Mijloace tehnice solicitate:

No	Denumirea echipamentului	u/m	Cantitatea
1	Box metal	buc.	5
2	Panou de control cu 96 zone cu radioemițător	buc.	2
3	Keypad LCD	Buc.	5
4	Cablu alarm 6*0,22	m.	900
5	Cablu SVVP 2x0.75	m.	20
6	Canal cablu 20x10x2000	m.	30
7	Sursa de alimentare PIR 3A	buc.	3
8	Sursa de alimentare PIR 5A	buc.	2
9	Detector magnetic SMK alb	buc.	30
10	Acumulator 12V 7 A	buc.	9
11	Detector PIR LC-10PI	buc.	10
12	Detector combinat LC-102 PIR/GBS	buc.	30
13	Panou de extindere 16 zone	buc.	3
14	Strobsirena HC-103	buc.	12
15	Panou antiincendiar 8 zone cu radioemițător	buc.	2
16	Detector de fum	buc.	98
17	Detector a incendiului IPR	buc.	12
18	Detector FTL-A2	buc.	6
19	Cablu 4x0.4 antiincendiar	m.	2000