

ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN PRAHOVA

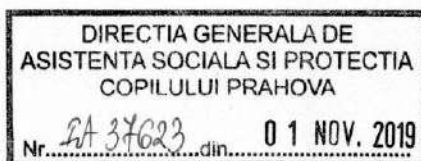
DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI

Ploiești, Șos. Vestului, nr.14-16

Telefon: 0244-586.100, 511.400, 586.095, fax: 0244-586.148

Web: www.copilprahova.ro; e-mail: copil@copilprahova.ro, dgaspcph@yahoo.com

Numar notificare A.N.S.P.D.C.P. 12182



Aprobat

Director Executiv

Calin Viorel

Vizat

Director Executiv Adj.

Berceanu Adriana

CAIET DE SARCINI PRIVIND

Achizitia si montajul unui sistem de securitate, inclusiv intocmire documentatie tehnica (proiect)

Locatia C.S.C. Sinaia

A. DATE GENERALE PRIVIND AMPLASAMENTUL

C.S.C Sinaia, este o unitate de asistenta sociala cu cazare pentru copii de varsta scolara.

Institutia a functionat in doua cladiri, a caror paza a fost asigurata de o persoana cu atributii specifice acestei activitati.

Acest post de paza urmeaza sa fie mutat la obiectivul din orasul Breaza, Str. Ocinei, nr.2; din acest motiv pentru protectia bunurilor ramase la C.S.C. Sinaia, se doreste intocmirea documentatiei tehnice (proiectului) necesare pentru achizitionarea si montajul unui Sistem de Detectie si Semnalizare Efracții.

Se urmareste protectia celor doua cladiri si a bunurilor aferente acestora.

Cele doua cladiri sunt: Clădirea Administrativa si Vila Pitici .

Cladirea administrativa S+P+1: este construita din zidarie portanta din caramida plina cu samburi, centuri, plansee din beton armat, fundatii din beton, acoperis tip cu sarpana din lemn.

Alimentarea cu energie electrica s-a realizat prin racordarea la reseaua stradala existenta.

Incalzirea se realizeza prin intermediul centralei pe gaze existenta.

Vila Pitici Ds+P+1E+M: numarul de niveluri 4, de forma poligonala,

-**forma si dimensiunile in elevatie:** H subsol 2,00 m, H parter=3,1 m H etaj=3,1 m, H mansarda variabil;

-**tipul structurii:** pereti structurali din zidarie de piatra si caramida la demisol, parter, etaj si mansarda;

-**tipul si materialele planseelor:** planseu din bolti de caramida pe profile metalice peste demisol, planseu partial de beton armat si lemn peste parter si etaj.

-**tipul si materialele fundatiilor:** fundatii directe, grinzi continue din zidarie de piatra;

-**ferestre si usi acces din tamplarie PVC;**

-**tipul si materialele finisajelor si decoratiunilor exterioare:** tencuiala cu mortar de var si ciment si vopsitorii de exterior;

Suprafata teren obiectiv: 3922 mp;

Adresa obiectiv: Oras Sinaia, Str. Manastirii, nr.11A.

Telefon / fax: 02/44/340 274;

Persoana de contact: Enache Maria – sef complex;

Persoana de contact D.G.A.S.P.C. Prahova: Compartiment Tehnic si Informatic, Alupoaei Elena -date contact tel. 02/44/511 400 int 257 ;

OFERTA

Oferta va avea valori distincte pentru:

- proiectare;
- verificare proiect;
- achizitie si montaj sistem antiefractie;

In proiectare va fi inclusa taxa necesara pentru avizarea proiectului de catre Inspectoratul General al Politiei Romane .

B. ETAPA I / PROIECTARE

OBLIGATII PROIECTANT / CONDITII DE CALIFICARE PROIECTANT

Intocmirea Documentatiei Tehnico-Economice/**Proiect**, pentru realizarea unui Sistem de Securitate Tehnic cu rol de protectie si alarmare impotriva efracției.

Obiectivul consta in asigurarea securitatii fizice a C.S.C. Sinaia, situat in Oras Sinaia, Str.Manastirii, nr.11A.

DOCUMENTATIA TEHNICA va cuprinde: **Proiectul Tehnic**.

-**Proiectul**, va fi intocmit cu respectarea prevederilor minimale din **Analiza de Risc** (nr.1301/1.07.2019, pusa la dispozitie de C.S.C. Sinaia / Beneficiar) si a cerintelor prezentate in **H.G. 301/2012 republicata**, care reprezinta Normele Metodologice de aplicare ale Legii 333/2003, privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor si persoanelor, cu modificarile si completarile ulterioare;

Analiza de Risc, propune instalarea de catre o societate licentiata a unui subsistem de de detectie a efracției, care trebuie sa asigure protejarea spatiilor in care sunt depozitate valori dupa cum urmeaza:

In **cladirea administrativa** vor fi montate detectoare de prezenta – 5 buc;

In **cladirea centru de plasament** vor fi montate detectoare de prezenta - 14 buc;

-va fi asigurat antifurt grupul electrogen;

-va fi asigurat antifurt subsistemul de ventilatie al cladirii administrative.

-centrala de alarma, va fi amplasata in secretariatul cladirii administrative;

-tastatura de comanda va fi amplasata in holul principal de acces al cladirii administrative;

-vor fi amplasate 2 sirene de exterior, pe peretele de est al cladirii centrului de plasament;

-vor fi prevazuti acumulatori;

Totodata **Analiza de Risc** prevede instalarea de catre o societate autorizata, a unui subsistem de supraveghere TVCI, compus din:

-camere video de exterior-9 buc;

-DVR;

-HDD;

-Sursa UPS;

-Monitor;

Amplasarea centralei de alarma impotriva efracției se va face in biroul secretariat din cladirea administrativa, iar DVR, HDD si sursa UPS, vor fi montate in acelasi birou intr-un dulap de perete securizat.

Echipamentele vor avea cel puțin parametrii tehnici, prevazuti dupa cum urmeaza:

Nr. Crt	Denumirea Obiectului	UM
1	Unitate centrala gama JA-100 cu comunicator GSM/ GPRS/ LAN integrat. Echipata cu card de memorie de 1GB pentru memorarea evenimentelor, mesajelor vocale, imaginilor etc. Oferă: pana la 120 zone wireless sau cablate, 300 coduri de utilizator, 15 partitii, 32 iesiri programabile, rapoarte prin SMS la 30 de numere, raport vocal pentru 5 utilizatori prin SMS, 4 setari ARC (Alarm Receiving Centre). Include borne pentru modul radio JA-110R, comunicator PSTN JA-190X, modul de voce, 2 BUS independente adresabil pentru periferice (elemente de detectie, informare, alarmare, actionare, etc). NU contine acumulatorul, si include modulul JA-190X	buc
2	Tastatura LCD si cititor RFID 125 KHz incorporat. Include un segment de control si daca este nevoie poate fi echipat cu maxim 20 segmente de control JA-192E. Optiunile din meniu permit vizualizarea evenimentelor, controlul partitiilor, zonelor, iesirilor PG. Functie de economisire a energiei cand alimentarea este intrerupta. Comunicarea si alimentarea se realizeaza prin BUS.	buc
3	Detector PIR adresabil de interior. Caracteristica de detectie poate fi optimizata prin utilizarea lentilelor coridor JS-7904, PET JS 7906, cortina JS-7901. Detectie 12m/110gr cu lentile standard.	buc
4	Baza si capac sirena de exterior adresabila ce indica starea de alarma, activarea/dezactivarea iesirii PG. Functie de economisire a energiei daca alimentarea este intrerupta. Comunicarea si alimentarea se face prin BUS-ul centralei. Baterie back-up 4.8V/1800mAh cu o autonomie de 3 ani, 110 dB/m, temperatura de operare -25 la 60 grade, IP34D	buc
5	Sirena de interior adresabila ce semnalizeaza starea de alarma, timpul de iesire si intarzierea la intrare, precum si sabotajul. Buton programabil, 90 dB/m	buc
6	Acumulator 12V/17A	buc
7	DVR HDCVI Pentabrid - suportă camere HDCVI, AHD, TVI, CVBS, IP, 16 canale pentabride (ch1, ch2 - 5M, ch3 -16 4M)+ 8 canale IP de până la 6M, înregistrare ch1, ch2 5M-N/ ch1-16 4M-N/ 1080P/ 1080N/ 720P/ 960H/ D1/ CIF incoming bandwidth: 96Mbps, căutare inteligentă și funcții IVS (Tripwire (barieră virtuală), detecție intruși, detecție obiect abandonat/ lipsă, detecție facială), protocol HDCVI 3.0, 1 intrare audio analogică & 16 intrări audio prin HDCVI (utilizând camere cu microfon încorporat), compresie video H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264, ieșire video simultană HDMI/ VGA, compatibil ONVIF 16.12, CGI, camere IP compatibile: Dahua, Arecont, Axis, Dynacolor, General, Onvif, Panasonic, PSIA, Samsung, Sony, 1 x HDD SATA, 2 x USB2.0	buc
8	HDD 2TB, 5900rpm, cache 64M	buc

9	Cameră HDCVI bullet de exterior 1/2.7" 2 Megapixeli CMOS, 25fps@1080P, Day/Night (ICR), AWB, AGC, BLC, DWDR, 2DNR, Smart IR 60m, lentilă motorizată 2.7 ~ 12mm, meniu OSD, alimentare DC 12V±30%, temperatură de funcționare -30°C ~ 60°C, IP67, transmisia se face pe cablu coaxial sau UTP (cu videobalun) pe o distanță de maxim 500m/720p, 300m/1080p cu RG59 sau 700m/720p, 400m/1080p cu RG6	buc
10	Sursa de alimentare în comutație cu cutie metalică, LED (AC input indicator, DC output indicator, Battery charge indicator, Battery undervoltage indicator) ieșire baterie backup 12-14Vcc, 10A, tensiune intrare AC 100-240V, 50~60HZ, tensiune ieșire ajustabilă 12-14Vcc, 9 ieșiri, curent de ieșire total 10A, pentru a fi utilizată cu acumulator 12V/7Ah, Indicator alimentare, ieșire, încărcare baterie, indicator led interior pentru fiecare ieșire	buc
11	Acumulator fără întreținere 12V/7Ah	buc
12	Balun pasiv - transmitator/receptor cu fir pentru HDCVI	buc
13	Cablu alarma 4-6 fire, culoare albă	m
14	Cablu UTP cat 5e de exterior	m
15	Canal cablu 16*25 mm	m
16	Canal cablu 40*25 mm	m
17	Tub PVC/riflat 20 mm	m
18	UPS 1100VA/770W Line Interactive cu circuit de stabilizare AVR, USB port livrat cu aplicație software de gestionare a UPS-ului TecnoManager compatibil cu Windows, Unix, Linux, dimensiuni 10,1x14,2x27,9 cm, greutate 4,5kg	buc
19	Dulap Rack 19" de montat pe perete 6U, 540x450x350, ușa transparentă fumurie, uși laterale. GW: 13Kg	buc
20	Raft metalic	buc
21	Cablu MYYM 3*1.5	m
22	Material Marunt și accesorii de montaj	buc
23	Taxa întocmire proiect tehnic detecție și semnalizare incendiu	buc

Din motive de securitate, Analiza de Risc va fi pusă la dispoziția potențialilor ofertanți la sediul instituției D. G.A.S.P.C. Ph. Ea face parte din prezentul Caiet de Sarcini și va sta la baza întocmirii Proiectului Tehnic.

- "Proiectul instalației sistemului de alarmare în caz de efracție se elaborează cu respectarea normativelor pentru curenți slabi și a structurii – cadru prevăzute în prezentele norme tehnice, urmărindu-se ca din caracteristicile proiectării, instalării, funcționării și întreținerii sistemelor de alarmă în caz de efracție, să rezulte aplicații cu sisteme care generează un număr minim de alarme false" **vezi art.5, alin.(1), din ANEXA 7 a H.G. 301/2012, republicată.**

- Proiectul va fi verificat, vizat și stampilat de verficatori de proiect autorizați MDRAP (conf.O 2264/2018, art. 3, cu modificările și completările ulterioare).

Ordinul prevede conform art.3, verificarea proiectelor de instalații electrice inclusiv pentru proiectele de curenți slabi.

-Se vor respecta toate cerintele cu privire la proiect si la toti factorii implicati, prevazute in ANEXA 7, a Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr.333/2003 republicata, privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor si protectia persoanelor.

-Proiectantul, va colabora cu beneficiarul in toate demersurile pe care le va face pentru a obtine **Avizul Politiei** pentru Documentatia Tehnica, intocmita de acesta; va completa dupa caz, aceasta **Documentatie Tehnica / Proiectul** cu tot ce este necesar in scopul obtinerii acestui Aviz.

-Proiectantul va respecta intreaga legislatie specifica in vigoare, pentru realizarea acestui Proiect.

-Devizul proiectului va fi intocmit conform HG 907/29.XI.2016 actualizata, privind etapele de elaborare si continutul cadru al documentatiilor tehnico-economice, aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice.

-Din aceste deviz, trebuie sa reiasa valoarea investitiei.

-Firma care intocmeste Documentatia Tehnica, precum si persoanele fizice care desfasoara astfel de activitati, trebuie sa faca dovada ca detin Licenta de Functionare, eliberata de Inspectoratul General al Politiei Romane conform ART.31, al Legii 333/2003, republicata.

Ofertantul va prezenta obligatoriu lista persoanelor responsabile cu intocmirea documentatiei si atestarea profesionala a acestora;

vor fi prezentate certificatele de atestare profesionala pe acest domeniu de activitate pentru proiectant sistem de securitate, se va face dovada ca ele sunt valabile.

-Termenul de pentru predarea Proiectului va fi de **10 zile lucratoare**.

-Garantia pentru lucrare, va fi stabilita de catre proiectant in proiect si va fi **de minim 5 ani**;

C. ETAPA II

VERIFICAREA PROIECTULUI

- Proiectul va fi verificat, vizat si stampilat de verificatori de proiect autorizati MDRAP (conf.O 2264/2018, art. 3, cu modificarile si completarile ulterioare).

Ordinul prevede conform art.3, verificarea proiectelor de instalatii electrice inclusiv pentru proiectele de curentii slabi.

-Verficatorul proiectului, va fi un angajat al investitorului /proprietarului/administratorului/ pe domenii si subdomenii de constructii si specialitati pentru instalatiile aferente constructiilor, corespunzator cerintelor fundamentale aplicabile stabilite de proiectant (vezi ART.6, din Hotararea 742/2018, pentru aprobarea Regulamentului de verificare si expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a executiei lucrarilor si a constructiilor).

-Durata estimata pentru verificare proiect **10 zile lucratoare**;

D. ETAPA III

RECEPTIE SI PLATA PENTRU DOCUMENTATIA TEHNICA

- **Receptia** si **plata** pentru Documentatia Tehnica, se va realiza doar dupa verificarea proiectului si obtinerea Avizului de la politie;

E. ETAPA IV / REALIZAREA LUCRARI

ACHIZITIA SI MONTAJUL SISTEMULUI DE ALARMA ANTIEFRACTIE / OBLIGATII CONSTRUCTOR / CONDITII CALIFICARE CONSTRUCTOR

-Dupa primirea Documentatiei Tehnice/Proiectului si intocmirea Procesului-Verbal de predare a amplasamentului precum si a Ordinului de Incepere a lucrarilor, constructorul are obligatia inceperii lucrarilor, cu respectarea obligatiilor ce le revin in conformitate prevederilor prevazute pentru acestia, in ANEXA 7, din Normativul de Aplicare a Legii 333/2003, printre care si cele prevazute la ART 9 si 10:

"ART. 9

(1) La punerea în funcțiune, instalatorul are obligația asigurării suportului tehnic și a instruirii persoanelor desemnate de beneficiar pentru utilizarea corectă a sistemului, aspect materializat prin încheierea unui document.

ART. 10

(1) La finalizarea sistemului de alarmare împotriva efracției, firma executantă predă în mod obligatoriu beneficiarului utilizator următoarele documente:

- a) proiectul și avizul poliției;*
- b) instrucțiunile de utilizare a sistemului de alarmare;*
- c) software-ul necesar funcționării fiecărui echipament instalat și documentele care atestă instruirea personalului utilizator desemnat de beneficiar;*
- d) jurnalul de service al sistemului de alarmare împotriva efracției.*

(2) În jurnalul de service al sistemului de alarmare împotriva efracției se consemnează toate persoanele care au participat la instalarea și punerea în funcțiune a sistemului de alarmare împotriva efracției, iar ulterior evenimentele tehnice survenite în funcționare, în ordine cronologică.

(3) Păstrarea jurnalului se face de către beneficiarul utilizator, la acesta având acces personalul abilitat al firmei licențiate care asigură service-ul.

(4) Este obligatorie consemnarea în jurnalul de service a tuturor intervențiilor tehnice în sistem, inclusiv de programare, menționându-se data și ora apariției defectului, data și ora remedierii, componentele reparate ori înlocuite, persoanele care au executat lucrarea, avizul acestora, semnătura specialistului și a beneficiarului.

(5) Reviziile tehnice periodice includ toate operațiunile necesare pentru menținerea în stare de funcționare a subsistemelor tehnice instalate la parametrii proiectați, iar frecvența acestora se stabilește de beneficiar, în funcție de riscurile la adresa securității fizice și a mediului ambiant, însă cel puțin o revizie pe semestru;"

-Firma care desfasoara activitati de instalare, modificare sau intretinere a componentelor sau sistemelor de alarmare impotriva efracției precum si persoanele fizice care desfasoara astfel de activitati, trebuie sa faca dovada ca detin Licenta de Functionare, eliberata de Inspectoratul General al Politiei Romane conform ART.31, al Legii 333/2003, republicata. Se va face dovada existentei acestor documente.

Ofertantul va prezenta obligatoriu lista persoanelor responsabile cu realizarea lucrării si atestarea profesionala a acestora;

vor fi prezentate certificatele de atestare profesionala pe acest domeniu de activitate (inginer sistem de securitate, tehnician sistem de securitate) se va face dovada ca ele sunt valabile;

-Constructorul, va respecta toate prevederile legale in vigoare, ce se impun pentru realizarea acestei lucrari;

-Durata de executie lucrare 15 zile lucratoare ;

D. ATRIBUTII BENEFICIAR

-Pentru obtinerea Avizului de la politie beneficiarul, va depune cererea si documentatia tehnica, la unitatea de politie competenta (vezi ART.4, ANEXA 7, din H.G. 301 / 2012).

-Beneficiarii vor respecta prevederile ce le revin conform ANEXEI 7, din H.G. 301/2012, printre care si cele prevazute la ART. 10; 11; 12; 13:

"ART. 10

(1) La finalizarea sistemului de alarmare împotriva efracției, firma executantă predă în mod obligatoriu beneficiarului utilizator următoarele documente:

- a) proiectul și avizul poliției;*
- b) instrucțiunile de utilizare a sistemului de alarmare;*
- c) software-ul necesar funcționării fiecărui echipament instalat și documentele care atestă instruirea personalului utilizator desemnat de beneficiar;*
- d) jurnalul de service al sistemului de alarmare împotriva efracției.*

(2) În jurnalul de service al sistemului de alarmare împotriva efracției se consemnează toate persoanele care au participat la instalarea și punerea în funcțiune a sistemului de alarmare împotriva efracției, iar ulterior evenimentele tehnice survenite în funcționare, în ordine cronologică.

(3) Păstrarea jurnalului se face de către beneficiarul utilizator, la acesta având acces personalul abilitat al firmei licențiate care asigură service-ul.

(4) Este obligatorie consemnarea în jurnalul de service a tuturor intervențiilor tehnice în sistem, inclusiv de programare, menționându-se data și ora apariției defectului, data și ora remedierii, componentele reparate ori înlocuite, persoanele care au executat lucrarea, avizul acestora, semnătura specialistului și a beneficiarului.

(5) Reviziile tehnice periodice includ toate operațiunile necesare pentru menținerea în stare de funcționare a subsistemelor tehnice instalate la parametrii proiectați, iar frecvența acestora se stabilește de beneficiar, în funcție de riscurile la adresa securității fizice și a mediului ambient, însă cel puțin o revizie pe semestru.

ART. 11

Beneficiarii sistemelor de alarmare împotriva efracției au obligația individualizării codurilor de acces în sistem ale personalului utilizator și a schimbării periodice a acestora.

ART. 12

(1) Personalul tehnic implicat în activitatea de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a sistemelor de alarmare împotriva efracției înștiințează beneficiarul despre eventualele vicii de funcționare.

(2) Societățile specializate în sisteme de alarmare împotriva efracției cu obligații contractuale de asigurare a întreținerii sau a garanției sistemelor trebuie să dispună de un serviciu tehnic adecvat pentru a remedia defecțiunile semnalate în cel mult 24 de ore de la primirea sesizării beneficiarului.

ART. 13

În situația în care sistemul necesită modificări ca urmare a reconfigurării sau a schimbării destinației spațiilor, în sensul diminuării numărului componentelor prevăzute în proiectul avizat inițial, beneficiarul depune la unitatea de poliție proiectul adaptat pentru eliberarea unui nou aviz.”

-Beneficiarul, are obligatia sa incheie **contracte de intretinere** periodica cu societati licentiate, care sa ateste functionarea sistemului conform parametrilor tehnici (vezi ART.4, ANEXA 1 la H.G. 301/2012).

-Participarea specialistului politiei se face la cererea beneficiarului, doar pentru aplicatiile avizate.

-Detinatorul sistemului de supraveghere, are obligatia afisarii in unitate a unor semne de avertizare cu privire la existenta acestora.

-In cazul in care Analiza de Risc prevede numai utilizarea unor mijloace mecanofizice si de asemenea sisteme tehnice de alarmare, monitorizare si interventie, fara a se institui paza cu personal uman, nu se intocmeste plan de paza (vezi ART.6, la H.G. 301/2012).

- La solicitarea beneficiarului, după îndeplinirea clauzelor contractuale, conducerea societății instalatoare a sistemului de alarmare împotriva efracției sau care a asigurat mentenanța acestuia are obligația predării în termen de 15 zile a tuturor codurilor valabile, a software-ului și a documentației aferente, pe bază de proces-verbal (vezi ART.4, ANEXA 1 la H.G. 301/2012).

-Plata serviciilor de monitorizare prin dispecerat a sistemului de alarmare local se face pe baza **contractelor incheiate cu beneficiarii** acestora (vezi ART.33, Legea 333/2003).

-Este obligatorie conectarea sistemului de alarmare la un dispecerat de monitorizare, in cazul in care nu exista institutie care sa asigure paza permanenta (in functie de masurile minime stabilite la Anexa 1 din H.G. 301/2012, cu modificarile si completarile ulterioare).

E. BAZA LEGALA

- Garantia va fi asigurata de catre furnizor (distribuitor sau producator) in mod direct, avand in vedere prevederile legii nr.449 / 2003, privind vanzarea produselor si garantiile asociate acestora;

- **H.G.273/1994** actualizata, privind aprobarea regulamentului de receptie a lucrarilor de constructii si instalatii aferente acestora;
- **Legea nr. 50/1991**, actualizata, privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii;
- Toti factorii implicati, vor respecta prevederile legale cuprinse in **L333/2003** (privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor si persoanelor), cu modificarile si completarile ulterioare precum si **norma metodologica de aplicare a acesteia**.
- **Instructiunea nr.9 / 2013**, privind efectuarea analizelor de risc la securitatea fizica a unitatilor.
- **O 2264/2018**, actualizat pentru aprobarea procedurii privind atestarea verifcatorilor de proiecte si a expertilor tehnici in constructii;
- **Hotararea 742/2018**, actualizata pentru aprobarea Regulamentului de verificare si expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a executiei lucrarilor si a constructiilor.
- **L 319/2006**, privind securitatea si sanatatea in munca, actualizata.
- respectarea standardelor **SR EN 50131, SR EN 50132, SR EN 50133** cu privire la sistemele de alarma;
- Va fi respectata intreaga legislatie la care s-a facut referire pe parcursul Caietului de Sarcini;
- Vor fi respectate toate prevederile legale care au legatura cu acest domeniu de activitate;

F. CONSIDERATII TEHNICE GENERALE :

Obtinerea avizului de la politie pentru Proiectul Tehnic precum si plata taxei aferente cad in sarcina proiectantului si a beneficiarului si va fi incluse in pretul ofertei . ?

-Echipamentele componente utilizate in sistemul de securitate trebuie sa fie fabricate conform standardelor europene si certificate de laboratoare acreditate in Spatiul Economic European. Aceste Certificate/Declaratii de Conformitate vor fi atasate la situatia de lucrari.

-in oferta tehnica vor fi atasate fisele tehnice ale echipamentelor ;

-Se va urmari realizarea conditiilor tehnice necesare pentru asigurarea **sigurantei la foc** in conformitate cu legislatia in vigoare.

-Solutiile tehnice vor avea in vedere respectarea normelor specifice in domeniul **protectiei mediului** si cele privind **sanatatea**.

-Proiectantul are obligatia ca la solicitarea beneficiarului sa asigure **actualizarea si completarea documentatiilor de cate ori este cazul, precum si asistenta tehnica pe durata derularii lucrarilor**.

-In cazul aparitiei deficientelor, va sprijinii beneficiarul in demersurile (in relatia cu constructorul), pe care le va intreprinde pe toata perioada de garantie a lucrarii.

-Asigurarea participării obligatorii a proiectantului coordonator de proiect și, după caz, a proiectanților pe specialități la toate fazele de execuție stabilite prin proiect și la recepția la terminarea lucrărilor.

- Cheltuielile generate de efectuarea unor lucrări suplimentare față de documentația tehnico-economică aprobată, ca urmare a unor erori de proiectare, sunt suportate de proiectant/proiectantul coordonator de proiect și proiectanții pe specialități, persoane fizice sau juridice, în solidar cu verificatorii proiectului.

- Pentru evaluarea corectă a situației în teren **oferantul este rugat să viziteze amplasamentul lucrării** împreună cu un reprezentant al Serviciului Tehnic din cadrul DGASPC Ph, la data stabilită și cu șeful de centru. În urma acestei vizite se va întocmi un **Proces Verbal de vizitare amplasament, care va face parte integrantă din documentația de ofertare.**

- Documentația va fi întocmită **în limba română, în două exemplare pe suport de hartie și 1 un exemplar pe suport magnetic** (CD sau DVD).

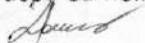
- **Drepturi de proprietate intelectuală** - Toate informațiile proprii proiectului, incluzând dar fără a se limita la informațiile scrise, desenate precum și cele din bazele de date computerizate sau stocate prin orice mijloc electronic, vor fi și vor **ramâne numai proprietatea autorității contractante.**

- La situația de lucrări vor fi atasate documente care din care să reiasă valoarea materialelor puse în opera.

Sef Serviciu

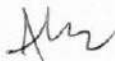
Serviciul Achizitii Publice Tehnic si Urmarire Contracte

Raucea Camelia



Serviciul Achizitii Publice Tehnic si Urmarire Contracte

Intocmit: Consilier, Alupoaei Elena



Petre Florentina



Complexul de Servicii Comunitare Sinaia

Sef Complex : Enache Maria

