

Direcția Promovare Investiții-Departamentul Promovare Investiții Învățământ și Cultură

## CAIET DE SARCINI

Privind achiziția serviciilor de coordonare în materie de securitate și sănătate în muncă, pentru obiectivul de investiții “ **Construire și dotare cămin cultural, satul Mariței, comuna Darmanești, județul Suceava**”, din cadrul Programului național de construcții de interes public sau social.

Obiectivul de investiții “ **Construire și dotare cămin cultural, satul Mariței, comuna Darmanești, județul Suceava**”, se va realiza în cadrul Programului național de construcții de interes public sau social (PNCIPS) derulat de către Compania Națională de Investiții (CNI), Subprogramul “ **Așezăminte culturale**” prin care se pot realiza obiective de investiții în conformitate cu prevederile Anexei 3 din OG nr. 25/2001 cu modificările și completările ulterioare, așa cum sunt acestea definite în cadrul Art. 2, alin (1), din Anexa 3 a actului normativ menționat anterior.

În conformitate cu prevederile Art. 5 din HG nr. 300/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile, „Coordonarea în materie de securitate și sănătate trebuie să fie organizată atât în faza de studiu, concepție și elaborare a proiectului, cât și pe perioada executării lucrărilor”.

Menționăm că emiterea ordinului de începere a prestării serviciilor de coordonare în materie de securitate și sănătate în muncă depinde de semnarea contractului de execuție și emiterea ordinului de începere a execuției.

### I. DESCRIEREA PRINCIPALELOR LUCRĂRI PENTRU CARE ESTE NECESARĂ PRESTAREA SERVICIILOR DE COORDONARE ÎN MATERIE DE COORDONARE ÎN MATERIE DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ

#### DATE GENERALE DE RECUNOAȘTERE A INVESTIȚIEI

Denumirea obiectivului de investiție: “**Construire și dotare cămin cultural, satul Mariței, comuna Darmanești, județul Suceava**”

Subprogram: **Așezăminte culturale**

Amplasamentul: **satul Măriței, comuna Dărmănești, județul Suceava**

Beneficiarul investiției (la terminarea lucrărilor): **Unitatea Administrativ Teritorială Comuna Dărmănești, județul Suceava**

Beneficiarul investiției (pe perioada execuției): **COMPANIA NAȚIONALĂ DE INVESTIȚII;**

#### LUCRARI IN CADRUL OBIECTULUI DE INVESTITII

Caracteristicile amplasamentului și ale construcției propuse:

##### ARHITECTURA

Prin tema de proiectare, beneficiarul solicita întocmirea proiectului tehnic pentru realizarea unui cămin cultural în sat Măriței, comuna Darmanești, județul Suceava.

## Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

Parcela de teren pe care se va amplasa obiectivul are o panta usoara pe directia vest - est.

Caminul cultural are ca principala misiune organizarea si desfasurarea unor manifestari cultural - artistice, educative, de informare si divertisment, inscriindu-se in rindul institutiilor de profil, cu o contributie importanta la formarea diverselor categorii socio - profesionale si de virsta a populatiei.

Spatiul interior s-a structurat avându-se în vedere realizarea funcțiilor cerute prin tema program, prin dimensionarea judicioasa a spațiilor publice, a spațiilor auxiliare și a celor tehnice.

Astfel, functiunea majora a caminului va fi sala de spectacole, amplasata la parterul cladirii, acesta fiind un spatiu polivalent destinat spectacolelor, intrunirilor publice sau private, diverselor manifestari artistice si culturale, orientată după direcția NE-SV. Sala s-a prevazut si cu o scena neamenajata pentru diversele manifestari ale unor ansambluri sau a unor artisti amatori sau consacrați.

Sala de spectacole este precedata de un foaier amenajabil cu spatiu de expozitie/punct informare. Din foaier, pe o scara deschisa, se accede la etaj, unde s-au amenajat functiunile auxiliare precum: birou administrativ, balcon interior si spatiu cerc. Accesul la etaj spre biblioteca si sala de lectura se face din zona accesului secundar a cladirii printr-o scara interioara deschisa.

Spariile tehnice s-au prevazut la demisol, pe latura de la vest a cladirii, sub spatiul amenajat pentru oficiu, unde s-a amplasat centrala termica care se va echipa cu cazane pe combustibil solid și dispune de acces pe scări din beton distincte, pe latura de est sub foyer s-au amenajat grupurile sanitare, accesibile din hol acces principal.

Cladirea caminului, care va avea regimul de inaltime D(partial)+ P+1E(partial), se va realiza cu materiale omologate admise in constructia de camine culturale, respectiv pereti portanti din caramida, cadre din beton armat si plansee din beton armat.

Inchiderile golurilor exterioare se vor realiza cu tamplarie din PVC cu minim 5 camere termice si cu geam termoizolant LOW-E, reducandu-se la minim pierderile de caldura.

Anvelopa cladirii se va izola termic cu polisiren expandat, de minim 10cm grosime, indeplinindu-se conditiile Normativ C107/2-2002. Finisajele interioare, pardoselile, vor fi de tipul „calde”, zugraveli lavabile, lambriuri din lemn. Inaltimea utila la demisol va varia între 2,475 - 2.975 m, parter va fi de 3.00 m iar la etaj de 2.70m.

Sala de spectacole are conformatie planimetrică dreptunghiulara cu dimensiunea de 11,7x9.00m, orientare către scena pe directia sud-vest - nord-est. Suprafetele vitrate, de la nord-est si sud-est asigura iluminatul natural direct in norma de minim 1/5 din suprafata pardoselii. Salile vor avea peretii si tavanul tencuiti si acoperiti cu vopsea lavabila in culori pale. Pardoseala va fi din placi ceramice ce asigura continuitatea suprafetelor si nu prezinta riscuri de accidentare (alunecare).

La grupurile sanitare si oficiu peretii vor fi finisati cu faianta, iar pe jos va fi montata gresie antiderapanta.

Circulatia pe verticala se va realiza pe doua scari, amplasate in colturi opuse ale cladirii, treptele avand inaltimea de 17.5cm, iar latimea rampelor de 1,10(spre demisol) - 1,20m(spre etaj).

Accesul in cladire se va face din partea de sud-est, prin foaier si usi in doua canaturi, cu sens de deschidere in exterior, respectiv nord-vest similar prin hol acces, cat si prin latura nord-estica- acces la CT.

**Se vor prevedea doua lucarne pentru ventilarea naturala a podului.**

**Structura functionala propunere:**

**Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024**

➤ **la demisol parțial (cota -2,80):**

C.T .....	Sutilă = 18,90 m2;
depozitare .....	Sutilă = 8,70 m2;
Hol +casa scarii .....	Sutilă = 15,00 m2;
G.S. femei .....	Sutilă = 17,35 m2;
G.S. bărbați .....	Sutilă = 9,72 m2;

➤ **la parter (cota ±0,00):**

foyer intrare principală si casa scării.....	Sutilă = 48,59 m2;
garderoba.....	Sutilă = 9,16 m2;
sală spectacole .....	Sutilă = 105,30 m2;
scena .....	Sutilă = 42,16 m2;
oficiu .....	Sutilă = 18,90 m2;
hol+casa scarii .....	Sutilă = 22,75 m2;
grup sanitar persoane cu dizabilitati .....	Sutilă = 5,00 m2;
vestiar actori .....	Sutilă = 9,87 m2;

➤ **la etaj: (cota +3,15):**

hol .....	Sutilă = 19,36m2;
birou administrator .....	Sutilă = 6.68m2;
birou .....	Sutilă = 8,19m2;
cerc .....	Sutilă = 13,05m2;
balcon sala spectacol .....	Sutilă = 28,35m2;
biblioteca.....	Sutilă = 18,89m2;
hol .....	Sutilă =4,68 m2;
sala lectura .....	Sutilă =27,72 m2.

**Caracteristicile construcției propuse**

- dimensiuni exterioare - 18,80x20,10m
- regimul de inaltime - D(partial) + P + E (partial);
- inaltimea maxima la coama - 9,18 m - 9,53 m - 10,90 m  
fata de cota ± 0,00;
- inaltimea minima la streasina - 5,78 m fata de cota ± 0,00;
- aria construita - Ac = 309,04mp
- aria desfasurata - Ad = 596,50mp
- volumul cladirii = 1773 mc.

**Bilanț teritorial**

- S parcela = 1439.00 mp
- Ac = 309,04 mp
- Ad = 596,50 mp
- POT = 21,476 %
- CUT = 0,4145 mp Ad/mp teren

**Categoria de importanță**

Construcția se încadrează, conform Normativ P100-1/2013 - în clasa III de importanță, iar conform H.G.R. 766/97 în categoria de importanță „C” - normală.

**Finisaje**

## Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

- la interior
  - pardoseli din gresie antiderapanta;
    - in grupuri sanitare, vestiare, depozit,oficiu,sala spectacol,holuri, centrala termica,etc;
    - la scarile exterioare de acces
  - pardoseli din parchet laminat:
    - birouri,scena,garderoba,biblioteca,sala de lectura,cerc etc.
  - placaje din faianta
    - la grupurile sanitare - h=2,10m;
    - in oficiu h=2.10 m.
  - zugraveli si vopsitorii cu var lavabil;
  - tamplarie interioara din lemn.
- la exterior
  - placaje din gresie antiderapanta -la trepte;
  - tencuieli decorative peste termosistem ;
  - tamplaria exterioara, usile si ferestrele din PVC, ferestrele avand geam termoizolant;
  - invelitoare din table tip tigla metalica (otelmultistrat), culoare maro;
  - jgheaburi si burlane din tabla multistrat ;

### Încadrarea în Normativ P118/99 - Securitatea la foc a construcțiilor

Cerința de securitate la incendiu impune respectarea condițiilor de protecție a utilizatorilor, limitarea pierderilor de vieți omenești și de bunuri materiale, împiedicarea extinderii incendiilor la vecinătăți, prevenirea avariilor la construcții și instalații învecinate în cazul prăbușirii construcției incendiate, precum și protecția echipelor de intervenție.

Condițiile generale de performanță a construcției ce trebuie asigurate sunt:

- **riscul de incendiu**

Avand in vedere incadrarea cladirii in constructii de spectacol, riscul de incendiu este definit, conform art. 2.1.2. prin riscuri de incendiu, astfel:

- **riscul mic de incendiu**, in care densitatea sarcinii termice este mai mica de 420Mj/mp - holuri, casa scarii, birouri, grupuri sanitare,oficiu, sala de spectacol,etc.;
- **risc mediu de incendiu**, in care densitatea sarcinii termice este cuprinsa intre 420 - 840Mj/mp - centrala termica;
- **risc mare de incendiu**, in care densitatea sarcinii termice este mai mare de 840Mj/mp - cladirea nu are incaperi cu risc mare de incendiu.

- **gradul de rezistență la foc a**

Clasa de reacție și limita minimă de rezistență la foc ale elementelor principale de construcție sunt:

- beton din componenta fundatiilor si a elevatiilor;
- pereti portanti din zidarie de caramida cu stalpi si centuri din beton armat, la interior si exterior - clasa de reactie A1- C0(CA1), cu limita minima de rezistenta la foc minim 3 ore ;
- pereti neportanti interiori, din zidarie de caramida - clasa de reactie A1- C0(CA1), cu limita minima de rezistenta la foc minim 30 minute ;
- plansee din beton armat peste demisol,parter si etaj - clasa de reactie A1- C0(CA1), cu limita minima de rezistenta la foc 2 ore;
- rampe scari si podeste din beton armat - clasa de reactie A1- C0(CA1), cu limita minima de rezistenta la foc de 1 ora;

### Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

- acoperisuri cu pod, lemn ignifugat- clasa „C”- s1,d0 [C3(CA2c)] - fara limita de rezistenta la foc;
- panouri de invelitoare si suport continuu al invelitorii combustibile din tabla-clasa de reactie a1 si minim 15 min RF.

Conform tabel 2.1.9 elementele constructive încadrează clădirea în **gradul II RF**.

Clădirea este amplasata la distanțele de siguranță față de clădirile învecinate, iar prin conformare și alcătuirea constructivă se asigură :

- separarea încăperilor cu risc mediu de incendiu ;
- evacuarea fumului și a gazelor fierbinți ;
- căile de evacuare a persoanelor și a bunurilor în caz de incendiu ;
- dotarea clădirii cu mijloace de primă intervenție: stingătoare de incendiu de 6kg-P6, cu spumă, în normă de minim 2 buc pe nivel ;
- dotarea clădirii cu instalații electrice pentru iluminatul de siguranță;

Clădirea se încadrează în prevederile tabel 3.2.5. din NP118/99, privind corelarea dintre destinație, gradul de rezistență la foc și numărul maxim de niveluri supraterane admis.

- **Încadrarea în “Normativ NP051-2001 - pentru adaptarea clădirilor civile și spațiului urban la exigentele persoanelor cu handicap ”**

Accesul persoanelor cu handicap locomotor, imobilizate în scaunul cu roțile, se va asigura la nivelul parterului printr-o rampă cu lățimea minimă de 1,20m și panta de max. 8%, protejată cu bordură. S-a prevăzut un grup sanitar persoane cu dizabilitati dotat corespunzător.

Ușile de la intrarea în clădire și în sala de spectacole sunt dimensionate astfel încât asigură accesul lesnicios și al persoanelor imobilizate în scaunul cu roțile.

- **alcătuiuri constructive**

- elementele de constructie, interioare si exterioare, sunt prevazute din materiale din clasele de reactie A1, B si C, protejate si partial protejate, admise pentru gradul de rezistenta in care se incadreaza cladirea;
- elementele de constructie combustibile (pane, capriori, etc.) nu prezinta goluri, conform art. 2.3.2. si 2.3.3;
- cladirea nu prevede galerii sau canale.

- **cai de evacuare in caz de incendiu**

- capacitate flux de evacuare, conf. tabel 3.6.4. - maxim 50 persoane;
- numar maxim persoane pe intreaga cladire - 95;
- numar maxim de fluxuri necesare -2;
- latime cai pentru evacuare (usi) - 1 buc x 1,60m; 1 buc x 2,00m;
- numar fluxuri asigurate - minim 4.

**Incaperi pentru instalatii utilitare:**

- centrala termica este separata de celelalte incaperi cu pereti si plaseu clasa de reactie A1, cu limita minima RF de 3 ore la pereti si 2 ore la planseu, conform art. 3.8.4 si usa metalica C0, cu deschidere spre exterior.
- cosul de fum de la centrala termica se va executa din elemente ceramice prefabricate, clasa de reactie A1, si se va izola fata de elementele combustibile ale constructiei, conf. Art. 2.3.13;
- Spatiul in care este amplasata centrala detectie incendiu este separat de restul constructiei cu pereti si planseu din material din clasa de reactive A1, cu rezistenta la foc minimum REI60 pentru plansee si minimum EI60 pentru pereti avand golul de acces protejat cu usa rezistenta la foc EI230-C si prevazuta cu dispozitiv de autoinchidere in caz de incendiu conf. P118-3 din 2015, art.3.9.2.6.

## Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

- clădirea nu este prevăzută cu ascensoare, pereți cortina, atrium sau încăperi cu pericol de explozie;
- încăperi de depozitare - clădirea nu conține spații de depozitare cu suprafața mai mare de 36,00 mp.
- **evacuarea fumului și a gazelor**
- prin tiraj natural organizat, prin ochiurile mobile ale ferestrelor pozate în treimea superioară a încăperilor - în toate încăperile de la demisol, parter și de la etaj.
- **căi de evacuare în caz de incendiu**
- la nivelul parterului - evacuare în două direcții, prin două uși, asigurând două fluxuri de evacuare;
- de la nivelul etajului și demisol - printr-o scară interioară închisă - asigurând două fluxuri de evacuare;
- **instalații de semnalizare, securitate și stingere a incendiilor**

Clădirea - se încadrează în prevederile Normativului P118/3- 2015, privind dotarea clădirii cu instalări de semnalizare a incendiilor.

Clădirea se încadrează în prevederile Normativului I 7 - 2011, art. 7.23.7, art. 7.23.5, art. 7.23.6.1, art. 7.23.9.1 și 6.2.2. privind:

- instalații electrice pentru iluminatul de securitate pentru evacuare și panică;
- instalații electrice pentru iluminat de securitate pentru continuarea lucrului;
- instalații electrice pentru iluminat de securitate pentru intervenție;
- instalație de protecție exterioară la trăsnet.

Clădirea nu se încadrează în prevederile Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor - Partea a II a - Instalații de stingere - P 118/2 din 2013, respectiv echiparea cu hidranți interiori de incendiu - articol 4.1.

În conformitate cu prevederile art. 6.1 din Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor - Partea a II a - Instalații de stingere - P 118/2 din 2013 art. 6.1, lit. h) **nu este obligatorie asigurarea intervenției cu hidranți exteriori pentru clădirea studiată.**

- **asigurarea condițiilor de intervenție**

Conform art. 4.2.60 se asigură accesul autospecialelor de intervenție, în caz de incendiu, pentru întreg compartimentul de incendiu, din drumurile publice existente, la cel puțin două laturi.

- **dotarea cu mijloace tehnice de stingere a incendiilor**

Conform Normativ P118/99 privind siguranța la foc a construcțiilor, art. 5.10.2. clădirea se va dota cu stingătoare portative de 6kg, în norma de 1 stingător la 200mp arie desfășurată, fiind necesare 6 buc (din care 1 buc. în CT).

## E2. SISTEMUL CONSTRUCTIV

### Structura construcției:

#### Infrastructura:

- fundații izolate sub stalpi formate din bloc beton armat (clasa beton C12/15);
- fundații continue (clasa beton C8/10) sub elevații armate (clasa beton C12/15) și sub pereții diafragma formate din bloc beton armat (clasa beton C12/15);
- grinzi de fundare din beton armat (clasa beton C12/15);
- placă beton armat, clasa beton C12/15, pentru suport pardoseala pe sol;
- diafragme din beton armat (clasa beton C20/25);
- planșeu din beton armat (clasa beton C20/25) peste demisol.

#### Suprastructura:

- stalpi din beton armat cu secțiuni variabile armate (clasa beton C20/25);
- grinzi și centuri beton armat cu secțiuni variabile armate (clasa beton C20/25);
- planșeele vor fi din beton armat (clasa beton C20/25);

## Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

- scarile interioare sunt din beton armat monolit (clasa beton C20/25);
- sarpanta din lemn ignifugat formata din talpi, popi, pane, cosoroabe, capriori.

### E3. INSTALATIILE INTERIOARE

#### Instalatii Interioare

Cladirea se va dota cu instalatii termice, climatizare, instalatii sanitare si instalatii electrice interioare si exterioare.

Acestea se vor executa in baza documentatiilor tehnice specifice, intocmite de proiectanti atestati si verificate de verificatori tehnici atestati MLPAT.

Documentatiile vor contine memoriile tehnice de specialitate, breviarele de calcul, listele cu cantitatile de lucrari, caietele de sarcini, precum si programul proiectantului de urmarire pe santier a calitatii executiei.

### DURATA DE EXECUTIE A LUCRĂRILOR: 12 LUNI

## II. CERINȚE SPECIFICE PENTRU COORDONATORII ÎN MATERIE DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE, DOCUMENTELE PE CARE ACEȘTIA LE ÎNTOCMESC ȘI RESPONSABILITĂȚILE ACESTORA

Având în vedere complexitatea lucrărilor din santiere, se solicita personal autorizat ca si „Coordonator in materie de securitate si sanatate in munca (studii superioare) Cod COR 226303”.

#### Definiție:

În conformitate cu prevederile Art. 4 lit i) ”coordonator în materie de securitate și sănătate pe durata elaborării proiectului lucrării - orice persoană fizică sau juridică competentă, desemnată de către beneficiar și/sau de către managerul de proiect pe durata elaborării proiectului, având atribuțiile prevăzute la art. 54; lit j) coordonator în materie de securitate și sănătate pe durata realizării lucrării - orice persoană fizică sau juridică desemnată de către beneficiarul lucrării și/sau de către managerul de proiect pe durata realizării lucrării, având atribuțiile prevăzute la art. 58”.

Atribuțiile coordonatorului în materie de securitate și sănătate în munca pentru șantiere mobile și temporare pe durata realizării lucrării, în conformitate cu HG nr. 300/2006 sunt:

- Să preia de la coordonatorul în materie de securitate și sănătate pe durata elaborării proiectului lucrării;
- Să elaboreze sau să solicite să se elaboreze, sub responsabilitatea sa, un plan de securitate și sănătate, precizând regulile aplicabile șantierului respectiv și ținând seama de activitățile de exploatare care au loc în cadrul acestuia;
- Să coordoneze punerea în aplicare a măsurilor necesare pentru a se asigura că angajatorii și, dacă este cazul, lucrătorii independent respecta principiile prevăzute la art. 56 din HG nr. 300/2006, într-un mod coerent și responsabil și aplică planul de Securitate și sănătate prevăzut la art. 54 lit. b) din HG nr. 300/2006.

Principii generale și obligațiile ce le revin angajatorilor și lucrătorilor pe toată durata realizării lucrării, în conformitate cu prevederile din legislația națională, în special în ceea ce privește:

- Menținerea șantierului în ordine și într-o stare de curățenie corespunzătoare;
- Alegerea amplasamentului posturilor de lucru, ținând seama de condițiile de acces la aceste posturi;
- Stabilirea căilor și zonelor de acces sau de circulație;
- Manipularea în condiții de siguranță a diverselor materiale;

### Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

- Întreținerea, controlul înainte de punerea în funcțiune și controlul periodic al echipamentelor de muncă utilizate, în scopul eliminării defecțiunilor care ar putea să afecteze securitatea și sănătatea lucrătorilor;
- Delimitarea și amenajarea zonelor de depozitare și înmagazinare a diverselor materiale, în special a materialelor sau substanțelor periculoase;
- Condițiile de deplasare a materiilor și materialelor periculoase utilizate;
- Stocarea, eliminarea sau evacuarea deșeurilor și a materialelor rezultate din dărâmări, demolări și demontări;
- Adaptarea, în funcție de evoluția șantierului, a duratei de execuție efectivă stabilită pentru diferite tipuri de lucrări sau faze de lucru;
- Cooperarea dintre angajatori și lucrătorii independenți;
- Interacțiunile cu orice alt tip de activitate care se realizează în cadrul sau în apropierea șantierului.
- Să adapteze sau să solicite să se realizeze eventualele adaptări ale planului de Securitate și sănătate prevăzut la art. 54 lit. c) din HG nr. 300/2006, în funcție de evoluția lucrărilor se de eventualele modificări intervenite;
- Să organizeze cooperarea între angajatori, inclusive a celor care se succed pe șantier și coordonarea activității acestora, privind protecția lucrătorilor, prevenirea accidentelor și a riscurilor profesionale care pot afecta sănătatea lucrătorilor, informarea reciprocă și informarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora și dacă este cazul, informarea lucrătorilor independenți;

Coordonatorul în materie de securitate și sănătate în munca pe durata realizării lucrării este necesar:

- să coordoneze aplicarea principiilor generale de prevenire și de securitate la alegerea soluțiilor tehnice și/sau organizatorice în scopul planificării diferitelor lucrări sau faze de lucru care se desfășoară simultan ori succesiv și la estimarea timpului necesar pentru realizarea acestor lucrări sau faze de lucru;
- să coordoneze punerea în aplicare a măsurilor necesare pentru a se asigura că angajatorii și, dacă este cazul, lucrătorii independenți își respectă obligațiile, într-un mod coerent și responsabil, și aplică planul de securitate și sănătate;
- să adapteze sau să solicite să se realizeze eventuale adaptări ale planului de securitate și sănătate prevăzut și ale dosarului de intervenții ulterioare, în funcție de evoluția lucrărilor și de eventualele modificări intervenite;
- să organizeze cooperarea între angajatori, inclusiv a celor care se succed pe șantier, și coordonarea activităților acestora, privind protecția lucrătorilor, prevenirea accidentelor și a riscurilor profesionale care pot afecta sănătatea lucrătorilor, informarea reciprocă și informarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora și, dacă este cazul, informarea lucrătorilor independenți;
- să coordoneze activitățile care urmăresc aplicarea corectă a instrucțiunilor de lucru și de securitate a muncii;
- să ia măsurile necesare pentru că numai persoanele abilitate să aibă acces pe șantier;
- să stabilească, în colaborare cu managerul de proiect și antreprenorul, măsurile generale aplicabile șantierului;
- să țină seama de toate interferențele activităților din perimetrul șantierului sau din vecinătatea acestuia;
- să stabilească, împreună cu antreprenorul, obligațiile privind utilizarea mijloacelor de protecție colectivă, instalațiilor de ridicat sarcini, accesul pe șantier;
- să efectueze vizite comune pe șantier cu fiecare antreprenor sau subantreprenor, înainte ca aceștia să redacteze planul propriu de securitate și sănătate;
- Să avizeze planurile de securitate și sănătate elaborate de antreprenori și modificările acestora.



### **III. DOCUMENTE CARE DOVEDESC CAPACITATEA PROFESIONALĂ:**

Prezentarea de către ofertant a următoarelor înscrieri:

- un Certificat de absolvire a cursului - studii superioare - de coordonator în materie de securitate și sănătate în muncă, cod 226303, în conformitate cu art. 4 lit. i) și j) din H.G. nr. 300/2006 (nu inspector SSM, care permite certificarea persoanelor fără studii superioare) (pentru persoane fizice)- **copie legalizată.**;
- un Certificat de participare la cursuri de actualizare, potrivit prevederilor art.55 lit. b)/art.59 lit.b) din H.G. nr.300/2006 (pentru persoane fizice) - **copie legalizată.**;
- un Certificatul de Abilitare a serviciului extern de prevenire și protecție, respectiv emis de ITM (pentru persoane juridice).
- Curriculum vitae pentru personalul nominalizat, însușit.
- Ofertantul are obligația de a prezenta relația juridică dintre ofertant și persoanele nominalizate (declarații de disponibilitate pentru respectivele persoane, angajament de participare, extras REVISAL, etc).

### **IV. PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE**

**Propunerea tehnică va avea următoarea structură:**

1. Metodologia pentru realizarea serviciilor ce fac obiectul contractului;
2. Personalul utilizat pentru realizarea serviciilor și organizarea acestuia.

#### **METODOLOGIA PENTRU REALIZAREA SERVICIILOR CE FAC OBIECTUL CONTRACTULUI**

Se vor prezenta:

- Obiectivele contractului conform cerințelor caietului de sarcini.
- Se va prezenta modul de îndeplinire al sarcinilor pe care ofertantul trebuie să le îndeplinească, astfel încât rezultatul prestării serviciilor solicitate să corespundă obiectivelor Contractului.
- Se vor specifica prevederile legale (legi, standarde, reglementări) în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit, ce pot avea incidențe asupra derulării/implementării acestuia.
- Se vor identifica și prezenta riscurile care pot afecta executia contractului precum și măsurile de remediere și/sau eliminarea lor.

#### **PERSONALUL UTILIZAT PENTRU REALIZAREA SERVICIILOR ȘI ORGANIZAREA ACESTUIA**

- Nominalizarea personalului propus pentru îndeplinirea contractului;

Propunerea tehnică elaborată de ofertant va respecta în totalitate Cerințele Beneficiarului din prezentul Caiet de Sarcini, precum și Legislația aflată în vigoare în domeniul construcțiilor la data limita de depunere a ofertelor.

**Lipsa propunerii tehnice are ca efect declararea ofertei ca neconforme.**

## Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

Propunerea tehnica se va întocmi astfel încât să rezulte îndeplinirea și asumarea în totalitate a cerințelor documentației de atribuire.

In timpul derularii contractului, ofertantul nu poate inlocui personale nominalizate in oferta depusa, decat cu acordul autoritatii contractante, respectiv CNI. Inlocuirea se va face in aceleasi conditii prevazute in documentatia de atribuire.

### **V. PREZENTAREA PROPUNERII FINANCIARE**

Propunerea financiara va fi exprimata în Lei, cu si fara TVA.

Propunerea financiara trebuie sa se incadreze in fondurile care pot fi disponibilizate pentru indeplinirea contractului de achizitie publica respectiv, precum si sa nu se afle in situatia unui pret neobisnuit de scazut.

Propunerea financiara va fi exprimata in valori cu doua cifre dupa virgula si nu se vor face rotunjiri pentru rezultatul calculelor matematice.

Valoarea ofertata va cuprinde toate cheltuielile operatorului economic in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale, inclusiv dar fara a se limita la costurile legate de transport , costurile legate de materiale consumabile (printare , fotocopiere , hartie , tonner, telefonie, etc) si orice alte cheltuieli ocazionate de indeplinirea obligatiilor contractuale.

Propunerea financiară va cuprinde structura prețului ofertat (**Anexa 3 la Formularul nr. 5**), cu detalierea următoarelor aspecte:

- Plata personalului specializat- (tarif orar, taxe, profit)
- costurile cu materiale consumabile (printare, fotocopiere, hartie, toner, expediere situatii de lucrari, facturi, procese verbale, telefonie etc)
- Transportul personalului/deplasarea la punctele de lucru
- Cazarea (daca este cazul)
- Masa (daca este cazul)
- Chirii (daca este cazul)
- Teste (daca este cazul)
- Orice alte cheltuieli ocazionale privind indeplinirea contractului in bune conditii.
- Se va preciza programul de lucru: nr. Ore/zi x nr. Zile/lună.

Totodata, o oferta prezinta un pret neobisnuit de scazut in raport cu ceea ce urmeaza a fi furnizat, executat sau prestat atunci cand pretul ofertant, fara TVA reprezinta mai putin de 90% din valoarea estimata a contractului respectiv, sau in cazul in care in procedura de atribuire sunt cel putin 3 oferte, atunci cand pretul ofertat reprezinta mai putin de 90% din mediaaritmetica a ofertelor respective. Ofertele care nu indeplinesc cerintele expuse mai sus, vor fi considerate respinse.

### **MOTIVE DE EXCLUDERE**

- Lipsa unei componente a ofertei (propunerea tehnica sau propunerea financiara);
- Modificarea prin raspunsul la clarificari a oricarui element din structura pretului ofertat (de ex. Tarif orar, nr de vizite, nr de ore, profit, etc)
- Nominalizarea prin raspunsul la clarificari a unor specialisti care nu au fost indicati initial in oferta;

## VI. ALTE ASPECTE CARE VOR FI AVUTE ÎN VEDERE

Prestarea serviciilor de coordonare în materie de securitate și sănătatea în muncă, conform prevederilor HG nr. 300/2006 va începe de la data notificării de Achizitor a Prestatorului.

Formă de comunicare va fi numai în scris sau în sistem electronic. În situațiile în care se dispune oprirea lucrărilor pe motiv de nerespectare a reglementărilor legislative în domeniul sănătății și securității în muncă, imediat coordonatorul SSM va înștiința în scris beneficiarul, antreprenorul, și toți factorii implicate.

Coordonatorul SSM va informa beneficiarul în scris prin rapoarte săptămânale/lunare, asupra situației din șantier cu privire la nerespectarea planului de Securitate și sănătate.

Pe parcursul derulării contractului, prestatorul nu are dreptul de a înlocui personalul nominalizat în oferta (membrii echipei), fără acceptul prealabil, în scris, al autorității contractante.