

*DIRECȚIA PROMOVARE INVESTIȚII
DEPARTAMENTUL PROMOVARE ALTE OBIECTIVE INVESTIȚII*

CAIET DE SARCINI

Privind achiziția serviciilor de coordonare în materie de securitate și sănătate în muncă, pentru obiectivul de investiții “ **Construire sediu primărie - comuna Smârdioasa, județul Teleorman**”, din cadrul Programului național de construcții de interes public sau social.

Obiectivul de investiții “ **Construire sediu primărie - comuna Smârdioasa, județul Teleorman**”, se va realiza în cadrul Programului național de construcții de interes public sau social (PNCIPS) derulat de către Compania Națională de Investiții (CNI), Subprogramul “ Alte obiective de interes public sau social în domeniul construcțiilor” 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 proiectare și 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 SI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ

DATE GENERALE DE RECUNOAȘTERE A INVESTIȚIEI

Denumirea obiectivului de investiție: “**Construire sediu primărie - comuna Smârdioasa, județul Teleorman**”

Subprogram: Alte obiective de interes public sau social în domeniul construcțiilor

Amplasamentul: **Loc. Smârdioasa, Str. Independenței, Nr. 41, Județul Teleorman**

Beneficiarul investiției (la terminarea lucrărilor): **U.A.T. Smârdioasa, județul Teleorman**

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

LUCRARI IN CADRUL OBIECTULUI DE INVESTITII

Caracteristicile amplasamentului și ale construcției propuse:

ARHITECTURA:

Beneficiarul investiției dorește construirea unui imobil cu funcțiunea de Sediul Primărie
- Primărie cu înălțimea P+1E.

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

Parcela are o formă neregulată. În plan vertical terenul nu prezintă denivelări accentuate, panta naturală a terenului putând fi considerată de 0,00 %.

Din punct de vedere al configurării spațiului interior se va ține cont de o distribuție echilibrată între cele două nivele, a funcțiunilor de bază.

Accesul principal în imobilul propus se va face într-un foyer din care se realizează accesul către recepție/casierie, birou secretariat, registru rol, asistență socială și casa căsătoriilor, de asemenea aici regăsim și accesul către etaj. Deasemenea la nivelul parterului regăsim oficiul, grupurile sanitare și biroul de pază. Pe partea din spate există și un acces secundar în imobil pentru întreținerea centralei termice.

Etajul este format din 5 birouri. Tot la etaj regăsim și sala de conferințe ce deservește imobilul, precum și grupuri sanitare.

Amenajări Interioare:

Pardoselile vor fi alcătuite din placă B.A., șapă de egalizare și ceramică antiderapantă pentru trafic intens pe holuri și parchet triplu stratificat de trafic intens în birouri.

Finisajul pardoselilor respectiv, parchetul triplustratificat pentru trafic greu va fi prezent în toate spațiile interioare, mai puțin în camera tehnică, aceasta având ca finisaj vopsea epoxidică, grupuri sanitare și holuri, acestea fiind finisate cu ceramică.

Pereții vor fi realizați din zidărie de cărămidă ceramică cu goluri tip Porotherm. Cabinele grupurilor sanitare vor fi realizate din panouri HPL.

Tavanele vor fi realizate din placă B.A., tencuite și placate cu gips carton. În grupurile sanitare, tavanele se vor placa cu gips carton rezistent la umiditate, gletuit cu strat de ipsos și vopsea lavabilă siliconată pe bază de rășini siliconice și copolimeri acrilic-stirenici, aditivi și fileri, culoare alb.

Tâmplăria interioară: ușile interioare vor fi ușile de placă din PAL perforat, consolidată în interior cu ramă din placaj, fiind acoperită pe ambele părți cu placă din furnir natural de calitate superioară.

Glafurile interioare ale ferestrelor se vor realiza din PVC - culoare natur/uni.

Scara interioară: este realizată din B.A. și finisată cu ceramică antiderapantă pentru trafic intens, cu balustrada și mână curentă, metalică din sticlă.

Amenajări Exterioare:

Finisajele exterioare ale construcției vor fi alcătuite din tencuială decorativă pe bază de polimeri acrilici, pigmenți rezistenți la UV și aditivi specifici, destinați acoperirii decorative superioare, cu diferite efecte (ex: calcio vecchio), a zidăriilor exterioare - vopsite în culori gri antracit și alb.

Soclul va fi finisat cu tencuială decorativă marmorat, pe bază de rășini acrilice pure, aditivi specifici și granule divers colorate de marmură.

Ferestrele: tâmplăria ferestrelor va fi din aluminiu (culoare gri/gri antracit) cu geam termoizolant, cu ochiuri fixe și mobile și vor avea glafuri din PVC de culoare gri/gri antracit la exterior. Ferestrele vor fi fixe dar și ferestre cu părți oscilobatante.

Tâmplăria ușilor de la exteriorul construcției va fi din aluminiu cu panouri vitrate cu geam termoizolant.

Zonele de acces în clădire vor fi finisate cu plăci din granit mate, antiderapant (fiamat) de trafic intens cu grosimea de 4 cm.

Aticul exterior se realizează din zidărie de cărămidă încadrată între stâlpișori și centura de beton.

REZISTENȚA:

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

Structura de rezistență este alcătuită din cadre de beton armat dispuse pe două direcții ortogonale rigidizate între ele prin placa de beton armat. Cadrele de beton armat nu interacționează cu zidăria.

Infrastructura:

Infrastructura este compusă din elemente structurale orizontale (radier general și planșeu) și elemente structurale verticale (parapeți din beton armat). Toate elementele structurale sunt din beton armat turnat monolit.

Structura de fundare este reprezentată printr-un radier general cu o formă în plan care urmărește conturul clădirii. Radierul este armat cu două rânduri de armătură astfel:

- armătură cu rol structural dispusă la partea superioară formată din bare longitudinale și transversal $\Phi 14/20\text{cm}$ amplasate pe ambele direcții principale;
- armătură cu rol structural dispusă la partea inferioară formată din bare longitudinale amplasate pe ambele direcții principale;

Tot ansamblul de armături prevăzute în radier va fi amplasat pe un strat de beton de egalizare de 5cm grosime.

Radierul este așezat pe o pernă de balast compactat.

Suprastructura:

Structura este alcătuită din grinzi și stâlpi de rezistență, rigidizate cu ajutorul planșeelor din beton armat.

Grinzile și centurile din beton sunt armate cu bare longitudinale și etrieri de calitate BST500. Grinzile sunt armate la partea inferioară cu bare continue.

Armarea stâlpilor este formată din bare longitudinale și din armătură transversală cu etrieri și armare oțel de calitate BST500. Stâlpii prezintă îndeșiri ale etrierilor pentru zonele potențial plastice.

Accesul la etaj se face cu ajutorul unei scări în 2 rampe din beton armat.

► **INSTALAȚII:**

→ **INSTALAȚII SANITARE:**

Instalații de alimentare cu apă rece și caldă pentru consum menajer:

Alimentarea cu apă rece a clădirii se va asigura de la puțul forat nou propus. Pentru a asigura debitul și presiunea necesară în clădire se va monta un rezervor de apă potabilă cu volumul de 1 mc și un grup de pompare apă potabilă.

Prepararea apei calde pentru uz menajer se va realiza centralizat de la puțul forat având ca sursă un boiler bivalent cu capacitatea de 200l legat la un sistem de panouri solare.

Instalații de canalizare ape uzate menajere și pluviale:

Din cadrul clădirii se vor evacua în bazinul vidanjabil propus cu capacitatea de 25 mc, următoarele categorii de ape uzate:

- ape uzate menajere provenite din funcționarea obiectelor sanitare;
- evacuarea condensului se va realiza gravitațional prin intermediul unor conducte din PP ce se vor racorda la cel mai apropiat obiect sanitar de uz frecvent. Racordarea la rețeaua de canalizare se va realiza prin intermediul unui sifon realizat pe traseul rețelei de condens.

Apele uzate menajere colectate din cadrul instituției vor fi direcționate către bazinul vidanjabil.

Apele pluviale colectate de pe suprafața acoperișului și a teraselor vor fi colectate printr-un sistem gravitațional și direcționate către spațiile verzi ale terenului.

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

Apele pluviale aferente zonei de parcare și alei carosabile vor fi colectate cu ajutorul gurilor, preepurate cu ajutorul unui separator de hidrocarburi și stocate în bazinul de retenție, iar ulterior descărcate către spațiile verzi ale clădirii.

Instalații de stingere incendiu:

Având în vedere destinația și suprafața clădirii și în conformitate cu prevederile legale (P118/22013) și Ordinul nr. 6026/2018, nu este necesară echiparea clădirii cu instalații.

→ INSTALAȚII ELECTRICE:

Alimentarea cu energie electrică se va realiza prin intermediul unui nou branșament ce va fi proiectat și realizat conform avizului de racordare al furnizorului local.

Pentru o eficiență energetică ridicată și o variantă alternativă de alimentare cu energie electrică, totală sau parțială, se pot utiliza panouri fotovoltaice, monocristaline cu o putere de aproximativ 500W/panou.

Instalațiile electrice interioare proiectate cuprind instalația pentru iluminat, prize, alimentare diverși receptori și instalația de protecție.

Alimentarea cu energie electrică a imobilului - se va realiza printr-un branșament trifazat din rețeaua de joasă tensiune a furnizorului local, furnizorul urmând a soluționa locul branșamentului precum și modul de protecție și contorizare a energiei electrice.

Distribuția energiei în imobil se va face de la tabloul electric general (TEG) la circuitele de iluminat, prize și diverși receptori.

La alegerea tipurilor corpurilor de iluminat s-a ținut seama de condițiile de mediu ale fiecărei încăperi. În camere și holuri iluminatul se realizează cu corpuri de iluminat tip lustre, plafoniere și aplici decorative, corpuri de iluminat ce sunt dotate cu lămpi LED. Iluminatul în băi se face cu corpuri de iluminat dotate cu lămpi/benzi LED montate deasupra oglinzii.

Instalația de protecție:

Protecția utilizatorilor împotriva tensiunilor de atingere periculoase și a instalației electrice la scurtcircuit și suprasarcina se realizează prin legare la nul de protecție (schema TN-S), respectiv prin legarea la priza de pământ proiectată și prin utilizarea disjunctorilor cu protecție diferențială.

În acest scop s-a prevăzut o rețea de conductori de nul de protecție formată din conductoare de cupru Fy de la bara de nul a tabloului electric general (TEG) la contactele de protecție ale prizelor, la carcasa metalice ale corpurilor de iluminat, precum și la orice parte metalică a instalației electrice care în mod obișnuit nu este sub tensiune, dar printr-un defect de izolație poate căpăta un potențial periculos.

La priza de pământ se vor lega toate părțile metalice ale construcției, conductele de apă, încălzire, alimentare cu combustibil, canalizare (dacă acestea sunt metalice).

INSTALAȚII ELECTRICE INTERIOARE:

Receptoarele de energie electrică constau din : iluminat artificial, aparate de climatizare, aparatura electronică, centrală termică, aparatura medicală, etc.

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU ILUMINAT NORMAL:

Instalația de iluminat interior, este realizată cu corpuri de iluminat echipate cu LED.

S-a ales un sistem de iluminat adecvat, în care fluxul luminos se distribuie armonios și asigură un climat de confort vizual.

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

Corpurile de iluminat destinate pentru iluminatul exterior se vor alege cu grad de protecție IP54.

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU ILUMINAT EXTERIOR:

Iluminatul exterior va fi de tip arhitectural și decorativ.

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU ILUMINAT DE SIGURANȚĂ:

Corpurile de iluminat pentru iluminatul de siguranță trebuie să fie realizate din materiale clasa B de reacție la foc, potrivit reglementărilor specifice, conform articolului 7.23.3.3, din Normativul I7/2011.

Acest sistem de iluminat, serviciu de securitate de siguranță, conform **NORMATIV I7/2011**, subcap 7.23.6.1, va folosi corpuri de iluminat cu sursa led, alimentate din TEG și de la bateria locală (kit de urgență) cu autonomie de minim 1h.

Corpurile de iluminat pentru evacuare trebuie să respecte recomandările din **SR EN 60598-2-22** și tipurile de marcaj (sens, schimbări de direcție), stabilite prin **HG nr. 971/2006**, **SR ISO 3864-1** (simboluri grafice).

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU PRIZE:

Tipurile de prize cât și racordurile electrice au fost stabilite în funcție de destinația încăperilor cât și de eventuali consumatori electrici.

În dimensionare s-a ținut cont de pierderile de tensiune cât și de puterea absorbită a echipamentului.

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU FORȚĂ ȘI AUTOMATIZARE:

Toate prizele vor fi prevăzute cu contact de protecție și sunt protejate cu disjunctoare diferențiale de 30 mA astfel încât orice defect să realizeze scoaterea de sub tensiune a lor.

INSTALAȚII ELECTRICE PENTRU PARATRĂSNET ȘI PRIZĂ DE PĂMÂNT:

Nivel II întărit, consta din: 1 tija de captare de 3m lungime (montate pe învelitoare, locul cel mai înalt al clădirii) prevăzute cu câte 2 coborâri realizate din conductor rotund Ø16mm la piesele de separație amplasate pe fațadă la nivelul parterului. Conductorul de coborâre de la nivelul învelitoarei la piese de separație (prevăzute în vederea măsurării rezistenței prizei de pământ) va fi montat îngropat în betonul stâlpilor.

Suplimentar s-a prevăzut o platbandă de captare tip OlZn 25x4mm montată perimetral pe aticul învelitoarei. Aceasta se va uni cu conductorul rotund de coborâre.

INSTALAȚII ELECTRICE DE CURENȚI SLABI:

Circuitele de curenți slabi se vor realiza cu cabluri specifice fiecărui tip de instalație în parte, conform (cererii) specificațiilor furnizorilor de echipamente.

Se va utiliza sistemul cu circuite centralizate pe categorii de instalații, tragerile cablurilor realizându-se prin doze centralizatoare montate îngropat în pereți.

Prezentul proiect tratează în faza SF. următoarele instalații electrice de curenți slabi:

- Instalația de voce-date;
- Instalație de televiziune comercială.

INSTALAȚIE VOCE-DATE:

S-a prevăzut un sistem de cablare structurată pentru transmisii voce și date care va asigura o bună administrare a rețelei, o flexibilitate mare în ce privește organizarea, modificarea tipului de echipament de comunicație utilizat (telefon, calculator, imprimantă, etc.), reconfigurarea rețelei fără a fi necesară recablarea. Mediul fizic

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

utilizat va suporta toate serviciile (PABX, ISDN, etc.) și sistemele informaționale de la diferiți producători de-a lungul unei perioade mari de existență a clădirii.

INSTALAȚIE TV COMERCIAL:

S-a prevăzut un sistem de cablare structurată pentru televiziunea comercială. Sistemul de TV comercial propus prin proiect se limitează la instalația executată în interiorul imobilului până la doze de conexiuni pentru sistemul voce-date-tv comercial (VDTV).

→ INSTALAȚII TERMICE:

Prepararea agentului termic pentru încălzire și preparare acm:

Alimentarea cu agent termic de încălzire/răcire este prevăzută să se realizeze din surse neconvenționale prin intermediul a două pompe de caldură aer-apă montate în exteriorul clădirii cu capacitatea de încălzire de 30 kW fiecare, care va furniza pe perioada rece agent de încălzire. Acestea sunt montate în exteriorul clădirii, iar restul echipamentelor care asigură funcționarea pompelor aer-apă într-o cameră special destinată „Camera tehnică”.

În afară de pompe de caldură aer-apă, sistemul mai are în componență următoarele:

- acumulatorul de energie izolat (pufferul) de 200 litri, este prevăzut cu serpentină pentru a delimita circuitul exterior al instalației. Pufferul este un vas de acumulare care stochează energie, ajutând la reducerea ciclurilor de pornire/oprire a echipamentelor din cadrul instalației.

- vas de expansiune 24 de litri al pufferului;
- schimbător de încălzire în plăci;
- butelie de egalizare a presiunii;
- vas de expansiune de 100 de litri.

Prepararea apei calde se va realiza cu un sistem cu boiler bivalent și panouri solare.

Instalația de încălzire:

Încalzirea spațială a fiecărei camere se va realiza cu încălzire în pardoseală. Încalzirea prin pardoseală se va face cu agent termic de la pompa de caldură aer-apă, prin intermediul distribuitor-colectoare.

Evacuarea condensului de la unitățile interioare se face printr-un sistem de tevi de polipropilenă direct către exterior prin una dintre coloanele de colectare condens, montate în apropierea acestora în sistemul de izolare al clădirii - termosistemul acestuia, direct către teren.

Măsurile pentru creșterea performanței energetice a construcțiilor:

În proiect s-au implementat măsuri pentru creșterea performanței energetice a construcției pentru aplicarea prevederii Legii nr. 101/2020, pe toate specialitățile, dintre care enumerăm următoarele:

- proiectul de arhitectură impune o anvelopare a construcției având o rezistență termică mare;

DURATA DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR: 12 luni (360 zile)

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

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

Având în vedere complexitatea lucrărilor din santiere, se solicita personal autorizat ca și „Coordonator în materie de securitate și sănătate în 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;
- Întreținerea, controlul înainte de punerea în funcțiune și controlul periodic al echipamentelor de muncă utilizate, în scopul eliminării defectărilor 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 și 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;

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensivă - Versiunea Ianuarie 2024

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 înscrisuri:

- 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, insusit.
- 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 limită de depunere a ofertelor.

Lipsa propunerii tehnice are ca efect declararea ofertei ca neconforme.

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

În timpul derulării contractului, ofertantul nu poate înlocui personale nominalizate în oferta depusă, decât cu acordul autorității contractante, respectiv CNI. Înlocuirea se va face în aceleași condiții prevăzute în documentația de atribuire.

V. PREZENTAREA PROPUNERII FINANCIARE

Propunerea financiară va fi exprimată în Lei, cu și fără TVA.

Propunerea financiară trebuie să se încadreze în fondurile care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică respectiv, precum și să nu se afle în situația unui pret neobisnuit de scăzut.

Propunerea financiară va fi exprimată în valori cu două cifre după virgulă și nu se vor face rotunjiri pentru rezultatul calculelor matematice.

Valoarea ofertată va cuprinde toate cheltuielile operatorului economic în vederea îndeplinirii obligațiilor contractuale, inclusiv dar fără a se limita la costurile legate de transport, costurile

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

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 puțin de 90% din valoarea estimata a contractului respectiv, sau in cazul in care in procedura de atribuire sunt cel puțin 3 oferte, atunci cand pretul ofertat reprezinta mai puțin 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.

Click or tap here to enter text.

Click or tap here to enter text.

Caiet de Sarcini SSM - Clauza Suspensiva - Versiunea Ianuarie 2024

Click or tap here to enter text.

Click or tap here to enter text.

Click or tap here to enter text.

Click or tap here to enter text.

