

## Formular – cadru obligatoriu Propunere Tehnică

### Cuprins

1.	Rezumat.....	2
2.	Metodologia de executare a lucrărilor .....	2
3.	Planul de management al calității în cadrul Contractului .....	3
4.	Grafic general de realizare a investiției publice (fizic).....	4
5.	Personalul propus și managementul contractului pentru execuția lucrărilor .....	5
6.	Infrastructura care va fi utilizată în realizarea activităților în cadrul Contractului .....	8
7.	Modalitatea de efectuare a înregistrărilor și înregistrările efectuate în legătură cu indicatorii cantitativi și calitativi asociați execuției lucrărilor .....	8
8.	Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul mediului ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului .....	8
9.	Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul social și al relațiilor de muncă ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului.....	9
10.	Măsuri aplicate de Ofertant pentru supravegherea lucrărilor în perioada de garanție acordată .....	10
11.	Informații în legătură cu echipamentele incluse în lucrare .....	10
12.	Adecvarea la constrângerile fizice impuse de amplasamentul lucrării și a cerintelor din cadrul ATR-ului	10
13.	Informații cu privire la capacitatea tehnică de execuție .....	11
14.	Informații cu privire la eventuale modificări ale operatorului economic Ofertant.....	11
15.	Anexe la Propunerea Tehnică - obligatorii .....	11

**ATENȚIE : Orice referire din cuprinsul prezentei documentații de atribuire (inclusiv a caietului de sarcini și a tuturor anexelor sale, liste de cantități, formulare, etc), prin care se indica o anumită origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comerț, un brevet de invenție și/sau o licența de fabricație se va citi și interpreta ca fiind însoțită de mențiunea “sau echivalent”.**

Numele Ofertantului (operator economic individual sau asociere de operatori economici): [introduceți]

Data: [ZZ/LL/AAAA]

Anunț de participare: [introduceți numărul anunțului de participare]

Obiectul contractului: [introduceți obiectul contractului din anunțul de participare]

[Informațiile prezentate de către Ofertanți în acest formular reprezintă fundament pentru:

1. evaluarea Propunerii Tehnice prin raportare la cerințele minime din Caietul de Sarcini pentru achiziția de lucrări,
2. aplicarea criteriului de atribuire stabilit prin Documentația de Atribuire.]

[Toate informațiile solicitate în cele ce urmează reprezintă elemente cheie obligatorii ale Propunerii Tehnice și trebuie prezentate și descrise de către Ofertant la un nivel de detaliere corespunzător.]

[Metodologia pentru execuția lucrărilor și planul /graficul general de realizare a lucrărilor sunt componente cheie ale Propunerii Tehnice.

[Simpla copiere a cerințelor din Caietul de Sarcini (inclusiv volumele acestuia) nu este considerată drept răspuns la cerințele Autorității Contractante].

Oferta tehnică va cuprinde, conform secțiunilor formularului, toate informațiile precizate în indicațiile formularului, nerespectarea acestui formular sau a structurii tabelor/informațiilor va duce la respingerea ofertei ca neconforme. Nu se vor accepta informații preluate copy-paste din caietul de sarcini, nu se vor accepta completarea de informații parțiale și/sau nerelevante, și/sau generaliste. Ofertanții vor avea obligația ca formularul de oferta să fie completat cu informații relevante lucrărilor oferite. Nu se vor admite informații generaliste, ce nu au legătura clară cu lucrările prezentei licitații.

## **1. Rezumat**

Rezumatul trebuie să fie de maximum 4 (patru) pagini (recomandat) și trebuie:

- i. să includă elementele esențiale ale Propunerii Tehnice – acestea trebuie identificate ca atare în conținutul Propunerii Tehnice prezentate – în special, acolo unde criteriul de atribuire este altul decât prețul cel mai scăzut;
- ii. să evidențieze avantajele competitive ale Propunerii Tehnice, așa cum sunt acestea identificate de Ofertantul ce întocmește această Propunere Tehnică și cu luarea în considerare a cerințelor identificate de Autoritatea Contractantă în Caietul de sarcini pentru achiziția de lucrări;

Rezumatul nu trebuie utilizat pentru a transmite suplimentar informații ce nu se regăsesc în conținutul Propunerii Tehnice și nici pentru a atribui informațiilor din Propunerea Tehnică un alt sens decât cel care reiese din includerea informației respective în conținutul Propunerii Tehnice.

## **2. Metodologia de executare a lucrărilor**

Nota: lipsa din cadrul ofertei tehnice depuse a oricărui solicitari din subpunctele de mai sus, duce la neconformitatea ofertei.

[În acest capitol al Propunerii Tehnice Ofertantul trebuie să documenteze metodologia de execuție a lucrărilor, prin raportare la informații tehnice complete privind viitoarea lucrare și la cerințelor tehnice, economice și tehnologice ale beneficiarului, așa cum sunt acestea incluse în părțile scrise și părțile desenate cuprinse în volumele incluse în Caietul de Sarcini;

[Introduceți aici informațiile solicitate și în forma solicitată astfel încât să demonstrați îndeplinirea obiectivelor asociate atribuirii Contractului]

*[Introduceți informațiile și forma solicitată de prezentare pentru fiecare activitate care intră în scopul contractului. Acolo unde este aplicabil, Autoritatea Contractantă poate limita numărul de pagini în care ofertantul trebuie să prezinte metodologia de execuție ].*

*[ Lista de mai jos cuprinde activități care pot fi / sunt incluse în scopul contractului de lucrări]*

- i. lucrări pregătitoare
- ii. pregătirea amplasamentului
- iii. pregătirea șantierului și lucrările de organizare de șantier – se va detalia în amanunt cum se asigură organizarea de șantier în funcție de PTH-ul atasat – se vor descrie amenajările și termenele de păstrare
- iv. activități de punere în operă a documentației tehnice (așa cum sunt incluse în caietele de sarcini pe specialități din proiectul tehnic)
- v. controlul calității lucrărilor executate
- vi. activități legate de recepția la terminarea lucrărilor
- vii. activități legate de recepția finală la expirarea perioadei de garanție de bună execuție
- viii. managementul schimbărilor cantitative sau calitative în timpul execuției lucrărilor;
- ix. impactul asupra comunității locale / măsuri pentru dezvoltarea comunității locale în arealul geografic / regiunea în care se desfășoară lucrările
- x. organizarea de șantier
- xi. instruirea personalului
- xii. probele și testele tehnologice
- xiii. *[introduceți după cum este aplicabil]*

*[Prezentarea modului de impartire a sarcinilor între operatorii economici implicați precum și nivelul de implicare din punct de vedere al resurselor: materiale, manopera, exploatare utilaje și transporturi, rutele de aprovizionare și hartile cu traseele de transport – în caz contrar oferta este respinsă)*

*Planul privind măsurile de supraveghere a lucrărilor în perioada de garanție acordată, care va avea în vedere precizarea modalităților, termenului de intervenție și a duratelor de remediere a potențialelor defectiuni datorate viciilor de execuție/productie, a resurselor financiare, materiale, tehnice și de personal alocate pentru punerea în aplicare a planului.*

*Lipsa sau omiterea unor categorii de lucrări descrise în PTH va duce la respingerea ofertei ca fiind neconformă. Metodologia trebuie să arate și să demonstreze că sunt avute în vedere toate lucrările deschise în PTH, ca sunt prevăzute proceduri de lucru detaliate pentru fiecare element al construcției fără nici o excepție.]*

### **3. Planul de management al calității în cadrul Contractului**

*În acest capitol, Ofertantul trebuie să prezinte informații despre modalitatea în care acesta asigură nivelul de calitate corespunzător cerințelor fundamentale ale construcțiilor prin prezentarea sistemului de management al calității conceput pentru realizarea lucrărilor în cadrul acestui contract*

*Ofertantul trebuie să prezinte modalitatea în care intenționează să controleze calitatea în toate stadiile punerii în operă a documentației (și nu doar prin raportare la fazele determinante) și să prezinte modalitatea în care asigură monitorizarea și trasabilitatea înregistrărilor privind calitatea. Se va indica modul de acces și demonstrarea expetilor RTE pentru toate specialitățile, inclusiv structura. La lipsa sau omiterea unor categorii de lucrări descrise în PTH va duce la respingerea ofertei ca fiind neconformă. Planul calitatii trebuie să arate și să demonstreze că sunt avute în vedere toate lucrările deschise în PTH, ca sunt prevăzute proceduri de lucru detaliate pentru fiecare element al construcției fără nici o excepție. Se vor atasat dovezile de deținere pentru ISO9001, ISO 14001 (sau similare).*

*Descrierea tuturor procedurilor tehnice de execuție specifice în conformitate cu cerințele tehnice obligatoriu aplicabile obiectivului prezentei achiziții (vizate de personalul autorizat, conform legislației în vigoare); Pentru descrierea completă a procedurilor tehnice de execuție specifice, se va ține cont de cerințele tehnice obligatoriu aplicabile obiectivului/obiectivelor prezentei achiziții și se vor avea în vedere prevederile LEGII NR. 10/1995 - privind calitatea în construcții, HGR 766 — Regulamentele privind calitatea în construcții, Catalogul Standardelor Române - ASRO și Normativele în vigoare aferente procedurilor descrise și celelalte prevederi legale menționate în caietele de sarcini; Obs: Procedurile tehnice de execuție care nu au aplicabilitate la lucrarea în cauză precum și lipsa unei proceduri tehnice de execuție, conduc la declararea ofertei ca fiind neconformă;*

*Planul de asigurare a calitatii lucrărilor pe timpul executiei particularizat la lucrare, trebuie să cuprindă în cadrul structurii sale cel puțin următoarele :*

- a) Modul de asigurare al calitatii aplicat la lucrare, inclusiv listele cuprinzând procedurile aferente sistemului calitatii.
- b) Procedurile tehnice de execuție ale principalelor categorii de lucrări (obiecte) privind realizarea obiectivului
- c) Planul de control și verificare a calitatii lucrărilor executate inclusiv pentru materialele puse în operă, pentru

obiectivul de investitie pe fiecare categorie de lucrari in parte corelat cu graficul Gantt (pentru toate categoriile de lucrari), inclusiv angajamentul de actualizare a programului calitatii imediat dupa adjudecare, cel mai tarziu pana la data limita a ordinului de incepere a lucrarilor .

Acest plan trebuie sa contina:

- toate categoriile de lucrari controlate si verificate conform specificatiilor tehnice;
- metodele de verificare si control utilizate (standarde, normative);
- frecventa si faza;
- tolerante admisibile;
- cine efectueaza controlul si verificarea ;
- inregistrari de calitate.

d) Operatorul economic va avea disponibil personal calificat si utilaje/echipamente necesare pentru asigurarea calitatii lucrarilor care se vor executa in baza contractului. In acest sens operatorul va prezenta modalitatea de asigurare a accesului la organisme tehnice minime necesare, in vederea verificarii nivelului de calitate corespunzator cerintelor fundamentale aplicabile lucrarilor cuprinse in obiectul contractului , in conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 si a altor legi incidente.

2. Reperetele privind managementul , logistica si planificarea aplicata pentru realizarea contractului. In aceasta sectiune, ofertantul, pe baza informatiilor mentionate in specificatiile tehnice din documentatia de atribuire si a cunostintelor proprii, trebuie sa faca o prezentare detaliata privind:

- planificarea activitatilor contractului prin care ofertantul sa indice toate etapele esentiale executiei lucrarilor,;
- strategia de aprovizionare cu resursele necesare realizarii contractului;
- adecvarea la constrangerile fizice impuse de amplasamentul lucrarii ;
- aspectele de ordin operational ale lucrarilor existente ce trebuie mentinute

Nota: lipsa din cadrul ofertei tehnice depuse a oricerei solicitari din subpunctele de mai sus, duce la neconformitatea ofertei.

#### **4. Grafic general de realizare a investiției publice (fizic)**

Programul de executie (diagrama Gantt) pe luni calendaristice, la nivel de categorie de lucrari (deviz), care sa ilustreze succesiunea tehnologica de realizare a lucrarilor, ordinea si derularea in timp a activitatilor pe care ofertantul propune sa le îndeplineasca pentru realizarea a lucrarilor. Justificarea termenului de executie al lucrarilor pe zile si categorii de lucrari, la nivelul operatiilor (articolelor de deviz), graficul de îndeplinire a contractului va surprinde executia lucrarilor, urmând sa fie întocmit pe categorii de activitati, identificate la nivelul fiecarui obiect in parte si a fiecărei locatii de de amplasare in parte, în succesiunea logica de realizare a acestora si în corelare cu legislatia în vigoare si resursele declarate, cu precizarea duratelor de îndeplinire si a datelor de începere si finalizare, precum si cu indicarea drumului critic, a interdependentelor dintre activitati si a reperelor critice, a lucrarilor temporare la locatia santierului. Lipsa datelor enumerate duce la respingerea ofertei.

[În acest capitol, Ofertantul trebuie să prezinte graficul general de realizare a investiției publice (fizic). Acesta trebuie să fie în concordanță cu metodologia de execuție a lucrărilor si durata de finalizare a activităților în Contract. Graficul nu trebuie sa se rezume doar la partea tabelara, este obligatorie detalierea graficului sub forma narativa pentru a se putea verifica si corela toate informatiile de mai sus, in caz contrar oferta este respinsa .]

Cel puțin următoarele informații trebuie prezentate în această secțiune a Propunerii tehnice :

- a. Denumirea lucrărilor
- b. Evidențierea constrângerilor pentru derularea activităților/lucrărilor într-o succesiune logică și cronologică, inclusiv prin identificarea drumului critic aferent realizării obiectivului de investiții/construcției din Contract;
- c. Durata/succesiunea activităților și inter-relaționarea lor;
- d. Punctele cheie de control (jaloane/milestones);
- e. Resursele alocate activităților-asa incat sa demonstreze termenul de executie

Graficul general de realizare a investiției publice (fizic) propus trebuie să conțină resursele planificate pentru realizarea activităților și trebuie:

- a. să aibă corespondență în informațiile incluse în Caietul de Sarcini, atât la nivelul pieselor scrise cât și la nivelul pieselor desenate
- b. să demonstreze:
  - i. înțelegerea cerințelor Caietului de Sarcini;
  - ii. abilitatea de a transpune informațiile din piesele scrise și piesele desenate într-un Grafic general de realizare a investiției publice (fizic) fezabil, de așa manieră încât să se asigure finalizarea lucrărilor în termenul specificat în Caietul de Sarcini;
- c. să fie realizat utilizând un software de planificare a timpului (inclusiv Excel) compatibil cu infrastructura TIC existentă la nivel de Autoritate Contractantă, astfel cum este indicat de către Autoritatea Contractantă în Caietul de sarcini;
- d. să utilizeze o scală de planificare a duratei/duratelor activității/activităților;

e. să permită corelarea informațiilor incluse în graficul general de realizare a investiției publice (fizic) cu informațiile din Propunerea Financiară (fluxul de numerar, pentru aceeași unitate de planificare)

La întocmirea graficului se va ține cont de încarcările pe resurse; în acest sens ofertantul având obligația să le prezinte; după cum urmează:

- incarcarea pe resursa materiala, exprimata fizic in unitatea de măsură /zi;
- incarcarea pe resursa manopera, exprimata fizic in ore/zi;
- incarcarea pe resursa utilaj, exprimata fizic in ore/zi;
- incarcarea pe resursa transport, exprimata fizic in tone/zi.

Exemplificarea drumului critic, în cadrul unui grafic tip Gantt în care se va exemplifica activitățile critice respectiv activitățile noncritice. Ofertantul va prezenta o descriere a soluțiilor ce urează să le utilizeze în cazul activităților critice. Ofertele ce nu prezintă diagrama drumului critic sau care nu exemplifică activitățile critice sau noncritice sau cele care nu prezintă soluții privind activitățile critice identificate vor fi declarate neconforme.

Fiecare ofertant va prezenta în cadrul graficului de execuție pentru fiecare activitate necesară

realizării obiectivului, resursele alocate, resurse care trebuie să se dovedească suficiente pentru realizarea activității respective în perioada de timp specificată de ofertant. Prezentarea unei oferte în care în cadrul Propunerii Tehnice se regăsește un grafic de execuție incorect, fără alocare de resurse aferente fiecărei activități, sau pentru care ofertantul nu alocă suficiente resurse pentru realizarea activității respective în perioada de timp declarată sau care nu va fi prezentat la nivelul de zile calendaristice, va conduce la dedarea ofertei ca oferta neconformă.

## 5. Personalul propus și managementul contractului pentru execuția lucrărilor

[În acest capitol Ofertantul trebuie să prezinte :

- i. Organigrama echipei – cu evidențierea rolurilor în cadrul echipei;
- ii. Modalitatea de poziționare și integrare a echipei responsabile pentru implementarea Contractului în structura organizațională permanentă a Ofertantului;
- iii. Instrumentele/metodele de coordonare a activității între membrii echipei care gestionează realizarea lucrării;

În acest capitol se vor prezenta, cel puțin, următoarele informații:

a. Structura echipei propuse pentru managementul contractului, cu prezentarea organigramei echipei și a informațiilor relevante pentru personalul propus și documente suport pentru demonstrarea calificărilor educaționale și profesionale, a abilităților, a experienței solicitate [în vederea demonstrării îndeplinirii cerințelor minime din Caietul de Sarcini pentru personalul propus,];

Nume și Prenume	Rolul propus în cadrul echipei de gestionare a lucrărilor	Activitățile pe care le realizează	Organizația permanentă – operatorul economic de care aparține persoana propusă <sup>1</sup>
[introduceți numele și prenumele]	[introduceți poziția pentru care este propus]	[descrieți activitățile din cadrul Contractului la realizarea cărora participă]	[introduceți operatorul economic de care aparține personalul propus]

[Ofertantul va include o descriere a profilului personalului propus pe baza formatului solicitat de Autoritatea Contractantă].

Nume și prenume:	[introduceți]	
Coordonatele de contact	Telefon: [introduceți]	Email: [introduceți]
Relația cu Ofertantul	Selectați: <input type="checkbox"/> Angajat <input type="checkbox"/> Liber profesionist <input type="checkbox"/> Subcontractant (operatorul economic: .....)	Perioada anterioară depunerii Ofertei în care au existat relații comerciale profesionale între personalul propus și organizația Ofertantului [exprimată în luni]

<sup>1</sup> În cazul în care la procedură participă mai mult de un operator economic, în calitate de asociați sau subcontractanți

Rolul pentru care este propus	Selectați poziția corespunzătoare: <i>[Introduceți aici unul din profilurile solicitate: manager de contract, șef de șantier, responsabil tehnic cu execuția etc așa cum este solicitat prin Caietul de Sarcini]</i>			
Cooperări anterioare în proiecte/contracte cu alți membri ai echipei/personalului în acest Contract	<i>Precizați istoricul comun al acestui membru al echipei cu alți membri ai echipei propuse, dacă este aplicabil</i>			
Calificarea educațională relevantă pentru rolul în care personalul este propus	<i>Precizați ultima calificare educațională obținută, reprezentând cel mai ridicat nivel al calificării conform Cadrului Național/European al Calificărilor și utilizați structura de mai jos pentru detalierea informațiilor</i>			
Abilități	<i>Introduceți abilitățile personalului propus și modalitatea în care acestea au fost dobândite]</i>			
Descrierea experienței generale relevante pentru rolul propus în cadrul acestui Contract	<i>[introduceți informații]</i>			
Descrierea experienței specifice relevante pentru rolul propus în cadrul acestui Contract	<i>[introduceți informații]</i>			
Responsabilități ce urmează a fi îndeplinite de personalul propus în cadrul Contractului ce rezultă din această procedură și modalitatea concretă de îndeplinire a acestora	<i>[introduceți câte rânduri este necesar pentru furnizarea de informații]</i>			
Abilități ale personalului propus relevante pentru poziția/rolul din cadrul echipei pentru care este propus	<i>[introduceți descrierea abilităților relevante și, în cazul în care este aplicabil, introduceți eventuale niveluri de calificare pentru abilitățile ce sunt dobândite printr-o formă de educație, utilizând formatul de mai jos]</i>			
Educație/Certificare/Formare Profesională <i>[introduceți aici informația în ordine cronologică, pentru calificare educațională, calificare profesională – în cazul în care este aplicabil, abilități dobândite printr-o formă de învățământ ]</i>				
	Diplomă/ Certificat, autorizație (denumire, serie, număr)	Instituția care a eliberat diploma/certificatul	Specializarea	Perioada (de la-la - ll/aa)

Atenție: nerespectarea conținutului și a informațiilor din tabelul de mai sus duce la respingerea ofertei fără clarificări

Pentru experții cheie ofertanții vor prezenta în cadrul propunerii tehnice CV-ul acestora, modalitatea de asigurarea a accesului la personal (contract de muncă, REVISAL/colaborare/subcontractate etc) diplome de studii și/sau autorizarile necesare valabile la data depunerii ofertei.

*[Ofertantul trebuie să includă în anexe la Propunerea Tehnică documentele suport solicitate de Autoritatea Contractantă.*

*In această secțiune, pentru numărul de ore de manoperă din cadrul formularului C7, ofertantul va transmite justificări privind modul de calcul, sau rețetarele. Lipsa acestor informații vor duce la respingerea ofertei fără clarificări suplimentare ]*

b. Abordarea pentru organizarea și gestionarea activităților în cadrul Contractului, în cazul unei asocierii (dacă Ofertantul este o asocierie)

*[includeți aici informații despre modalitatea de alocare și coordonare a resurselor stabilite prin intermediul metodologiei de execuție și a activităților în cadrul Contractului]:*

- c. Abordarea pentru managementul activității subcontractanților în cadrul activităților din Contract și următoarele informații (în cazul în care Ofertantul va utiliza subcontractanți pentru anumite activități din Contract):
- i. identificarea lucrărilor realizate de subcontractanți
  - ii. modalitatea în care se va asigura coordonarea activităților subcontractorilor
  - iii. modalitatea de efectuare a plăților către subcontractanți în cadrul Contractului.
  - iv. informații referitoare la opțiunea de plată directă în raport cu prevederile art. 218 și următoarele din Legea 98/2016

- d. Abordarea și metodologia propusă pentru gestionarea relației cu Autoritatea Contractantă, prin raportare la informațiile furnizate și cerințele cuprinse în Caietul de Sarcini la Secțiunea Cerințe specifice de managementul Contractului, respectiv:
- i. Prezentarea metodelor și a planurilor de management utilizate pentru planificarea și monitorizarea derulării activităților din Contract, pentru planificarea și monitorizarea costurilor în cadrul Contractului, pentru planificarea și monitorizarea relațiilor cu factorii interesați identificați ca fiind relevanți în cadrul Caietului de Sarcini;
  - ii. Descrierea modului de realizare a comunicării cu Autoritatea Contractantă pe durata derulării Contractului. *Atenție: se vor detalia în aceasta secțiune informațiile cu privire la managementul contractului, întâlniri, raportari, așa cum sunt indicate în caietul de sarcini. Nerespectarea conținutului și a informațiilor din tabelul de mai sus duce la respingerea ofertei fără clarificări*
- e. Abordarea propusă pentru managementul riscurilor în cadrul Contractului, cu luarea în considerare a cerințelor incluse în Caietul de Sarcini. *[Utilizați următoarea structură pentru prezentarea informațiilor]*

<b>Riscurile identificate de Ofertant pe baza informațiilor incluse în Caietul de Sarcini</b>	<b>Măsurile propuse de către Ofertant ca parte a strategiei de risc (prevenirea/atenuarea/eliminarea riscurilor identificate)</b>	<b>Activitatea din graficul general de realizare a investiției publice (fizic) care include măsurile respective</b>
<i>[introduceți riscurile identificate]</i>	<i>[descrieți măsurile propuse ca parte a strategiei de risc]</i>	<i>[prezentați activitatea din graficul general de realizare a investiției publice (fizic) unde este reflectată măsura propusă]</i>

*Atenție: nerespectarea conținutului și a informațiilor din tabelul de mai sus duce la respingerea ofertei fără clarificări*

- f. Strategia utilizată de Ofertant pentru prevenirea conflictului de interese, prin raportare la clauzele contractuale incluse în acest sens în Documentația de atribuire

*[includeți aici informații despre strategia implementată pentru obținerea asigurării că în Contractul ce rezultă din această procedură apariția și materializarea conflictului de interese este prevenit]*

- g. Prezentarea strategiei anti-coruupție ce va fi implementată de Ofertant pentru prevenirea corupției

*[includeți aici informații despre strategia implementată pentru obținerea asigurării că în Contractul ce rezultă din această procedură se stabilește un flux al informațiilor și a plăților primite de Contractant pentru evitarea potențialelor situații privind corupția. Nu includeți aici politica, procedurile sau sistemul de management pentru anticoruupție la nivel de operator economic ci precizați expres cum este obținută asigurarea că strategia anticoruupție pentru și în legătură cu Contractul ce rezultă din această procedură este implementată]*

- h. Prezentarea modului de realizare a înregistrărilor pentru activitățile, deciziile și fluxul informațional și financiar în legătură cu acest Contract, astfel încât să se asigure trasabilitatea deciziilor în cazul în care acest Contract este supus verificărilor de terță parte

*[includeți aici informații despre modalitatea de realizare a înregistrărilor și modalitatea de arhivare a informațiilor, accesul la informații arhivate prin raportare la cerințele incluse în Contract.*

- i. Prezentarea modului de realizare a comunicării dintre Ofertant și terț/terți susținători în legătură cu executarea Contractului

*[În situația în care este aplicabil, includeți aici informații despre modalitatea de realizare a comunicării cu terțul/terții susținători în ceea ce privește monitorizarea performanței în cadrul contractului și în special în situația în care riscul de dificultăți în implementarea contractului se materializează (chiar dacă acest risc este considerat ipotetic de către Ofertant).*

- j. Prezentarea politicii GDPR a ofertantului

*[includeți aici informații despre modalitatea respectării a GDPR în relația cu UAT-ul, inclusiv indicați resursa umană cu aceste sarcini. De asemenea, se va atașa documente justificative pentru demonstrarea detinerii unui responsabil DPO cu studii/autorizație sau a unui contract cu o firmă specializată ce detine personal autorizat-sub sancțiunea neconformității ofertei]*

*Nota: lipsa din cadrul ofertei tehnice depuse a oricărui solicitări din subpunctele de mai sus, duce la neconformitatea ofertei.*

## 6. Infrastructura care va fi utilizată în realizarea activităților în cadrul Contractului

Prezentarea infrastructurii pe care Ofertantul o va utiliza efectiv în desfășurarea activităților în cadrul Contractului [Se vor include aici informații despre echipamente, utilaje în cazul în care este aplicabil, care se utilizează efectiv în execuția lucrărilor incluse în Caietul de Sarcini.]

Denumire	Caracteristici (scurtă descriere, versiune etc., după cum este aplicabil)	Numărul de unități utilizate în activitățile Contractului	Licențe, permise etc. conform legislației în vigoare la data depunerii Ofertei	Momentul sau durata utilizării infrastructurii pe perioada derulării Contractului	Operatorul economic care pune la dispoziție echipamentul (ofertantul operator economic individual, subcontractantul, partenerul din asocierie sau o terță parte)
[introduceți denumirea]	[Descrieți caracteristicile]	[introduceți numărul de unități]	[introduceți licențele, permisele etc.]	[introduceți momentul sau durata utilizării]	[introduceți operatorul economic care pune la dispoziție echipamentul]

[Ofertantul trebuie să includă în anexe la Propunerea Tehnică documentele suport solicitate de Autoritatea Contractantă.

In aceasta secțiune, pentru numărul de ore aferente utilajelor formularului C8 și C9, ofertantul va transmite justificări privind modul de calcul, sau rețetarele. Lipsa acestor informații vor duce la respingerea ofertei fără clarificări suplimentare ]

## 7. Modalitatea de efectuare a înregistrărilor și înregistrările efectuate în legătură cu indicatorii cantitativi și calitativi asociați execuției lucrărilor

k. Înregistrările efectuate de operatorul economic pentru demonstrarea modului de îndeplinire a indicatorilor stabiliți prin Caietul de Sarcini pentru activitatea Ofertantului devenit Contractant

[introduceți aici informații despre modalitatea efectivă prin care se asigură planificarea, realizarea, monitorizarea și raportarea în cadrul Contractului, pe perioada realizării întâlnirilor pentru monitorizarea progresului în cadrul Contractului și la finalizarea acestuia, precum și condițiile în care Ofertantul asigură îndeplinirea indicatorilor solicitați. Tot în aceasta secțiune se vor indica modul de lucru cu laboratoarele de încercări, teste și testări autorizate, modul de evidență a înregistrărilor probelor de laborator, contractele cu laboratoarele autorizate și autorizațiile acestora, lipsa acestor informații vor duce la respingerea ofertei fără clarificări suplimentare]

## 8. Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul mediului ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului

Descrierea măsurilor aplicate în execuția lucrărilor pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul mediului, astfel cum sunt acestea stabilite prin Documentația de Atribuire în baza prevederilor art. 51 din Legea 98/2016, avându-se în vedere cerințele prevăzute în Caietul de Sarcini. Se vor prezenta și atașa autorizațiile executantului cu privire la deseuri și a execuția de lucrari.

Prevederea legislativă inclusă în legislația națională sau în legislația europeană prin intermediul Regulamentelor emise la nivel de UE în domeniul mediului	Modalitatea de îndeplinire a acesteia	Poziția în Propunerea Financiară în care este reflectat costul aplicării prevederii	Costul inclus în Propunerea Financiară care reflectă aplicarea prevederii legale
[Introduceți]	[Introduceți]	[Introduceți poziția și nu suma ca atare]	[Introduceți suma în lei, care corespunde costului aplicării prevederii legale și nu prețul integral ofertat]

Se va elabora, de asemenea, si planul cu masurile privind protectia mediului care va cuprinde:

uu iiiiiiivai c ci uuiuvuyuiiu,

- Protecția așezărilor umane, mediului social si calitatii vieții;
- Modalitati de colaborare între Contractanți, sub antreprenori si lucratori independenti privind mediul - convenție privind protecția mediului;
- Plan de monitorizare a mediului;
- Lista de identificare a aspectelor de mediu si a impacturilor asociate generate de lucrare;
- Masurile adoptate pentru controlul zgomotului si vibrațiilor,
- Masurile pentru reducerea prafului;
- Managementul deșeurilor,
- Programul de masuri si lucrări necesare in vederea prevenirii poluărilor accidentale;
- Informații privind transportul, depozitarea si/sau evacuarea deșeurilor inerte (se vor iimiza cel puțin informatii cu privire la mijloacele de transport, locul de depozitare).
- Masurile adoptate in cazul producerii unor avarii la rețelele existente in zona șantierului lato rate execuției lucrărilor,
- Neconformitati de mediu identificate la specificul proiectului;
- Monitorizarea si măsurarea performantelor de mediu la specificul proiectului;
- Identificarea masurilor de limitare a impactului si dotările pentru controlul poluării, administrarea reziduurilor si dotările i mp otriva scurgerilor accidentale;
- Declarația pe propria răspundere a ofertantului si a sub contractantilor (daca este cazul) privind masurile de protectie a mediului pe toata durata de îndeplinire a contractului de lucrări.

•Masurile adoptate pentru controlul zgomotului si vibratiilor;

•Masurile pentru reducerea prafului;

•Managementul deșeurilor;

•Masurile de combatere a poluării accidentale a emisarului datorate antreprenorului;

•Masurile adoptate in cazul producerii unor avarii la rețelele existente in zona santierului datorate executiei lucrarilor.

•Managementul deșeurilor inerte;

La nivelul planului cu masurile privind protectia mediului se va indica modalitatea de a asigura gestiunea, transportul si managementul deșeurilor, prin prezentarea de autorizatii in acest sens sau contracte cu firme autorizate in domeniu.

[Nu includeți aici proceduri generice din manualul de management al mediului existent la nivel de operator economic, ci precizați concret cum se asigură conformitatea cu prevederile legale care reglementează metodologia utilizată pentru execuția lucrărilor, sau alte aspecte precum regimul deșeurilor în contextul descris în Caietul de Sarcini. Este obligatorie atasarea devezii detinerii autorizatiilor pentru preluarea, transportul depozitarea deșeurilor din constructii pentru acel ofertant/subcontractant/prestator care isi asuma obligatia – nedepunerea acestora duce la respingerea ofertei.]

[Măsurile aplicate și descrise trebuie să includă și activitatea subcontractanților, acolo unde este aplicabil.]

[De asemenea se vor transmite certificate de conformitate si calitate pentru principalele materiale incorporate lucrarilor, autorizatiile de exploatare ale resurselor de cariera, autorizatiile de mediu ale exploatațiilor de cariera, ale producatorilor de betoane, etc. Lipsa acestor informatii vor duce la respingerea ofertei fara clarificari suplimentare]

## 9. Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul social și al relațiilor de muncă ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului

Descrierea măsurilor aplicate în executarea lucrărilor pentru asigurarea îndeplinirii obligațiilor din domeniul social și al relațiilor de muncă, astfel cum sunt acestea stabilite prin Documentația de Atribuire în baza prevederilor art. 51 din Legea 98/2016, avându-se în vedere cerințele prevăzute în Caietul de Sarcini.

[Structurați informația, după cum urmează:]

Prevederea legislativă inclusă în legislația națională sau în legislația europeană prin intermediul Regulamentelor emise la nivel de UE în domeniul social și al relațiilor de muncă	Modalitatea de îndeplinire a acesteia	Poziția în Propunerea Financiară în care este reflectat costul aplicării prevederii	Costul inclus în Propunerea Financiară care reflectă aplicarea prevederii legale
[Introduceți]	[Introduceți]	[Introduceți poziția și nu suma ca atare]	[Introduceți suma în lei, care corespunde aplicării prevederii legale și nu prețul integral ofertat pentru activitate/rezultat, după caz]

Atentie: nerespectarea continutului si a informatiilor din tabelul de mai sus duce la respingerea ofertei fara clarificari. Se va elabora si atasa ofertei planul SSM pentru lucrare, intocmit de catre o persoana autorizata (se va atasa autorizatia) plan ce va fi personalizat pe lucrarea de fata – sub sanctiunea respingerii ofertei.

[Nu includeți aici aspecte generice, ci precizați concret cum se asigură conformitatea cu prevederile legale pe perioada executării lucrărilor solicitate prin Caietul de Sarcini.]

[Măsurile aplicate și descrise trebuie să includă și activitatea subcontractanților, în cazul în care este aplicabil.]

#### 10. Masuri aplicate de Ofertant pentru supravegherea lucrărilor în perioada de garanție acordată

[Structurați informația, după cum urmează:]

Potențiale defecte datorate viciului de execuție	Modalitatea de intervenție	Măsura luată pe perioada execuției pentru eliminarea apariției defecțiunii	Termenul de intervenție	Durata de remediere a potențialelor defecțiuni datorate viciilor de execuție	Resurse alocate (financiare, materiale, echipamente și personal)
[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]

Oferta va fi respinsa, fara clarificari, daca nu prezinta o lista detaliata si un grafic cu operatiunile de mentenanta ce intra in atributiile investitorului pe durata garantiei, activitati care duc la pierderea garantie si clauze de excludere.

[Includeți în aceasta secțiune un plan detaliat pe durata perioadei de garanție care să fie în acord cu cerințe de evaluare a factorului "Garanție tehnică a lucrărilor suplimentara oferată"

Garantia va fi fundamentata din punct de vedere tehnic, logistic și a resurselor prevăzute în ofertă, de natură să asigure satisfacerea cerințelor din caietul de sarcini. În aceste sens, autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a analiza și verifica conformitatea termenului oferat din punctul de vedere al asigurării îndeplinirii de către operatorii economici a cerințelor solicitate prin Caietul de sarcini, cu scopul protejării acesteia împotriva ofertelor care prevăd termene nesustenabile/care nu pot fi fundamentate. Nedemonstrarea și neargumentarea (prin prezentarea unui plan de asigurare a garanției), va duce la acordarea unui punctaj 0 la acest criteriul "Garanție tehnică a lucrărilor suplimentara oferată"

#### 11. Informații în legătură cu echipamentele incluse în lucrare

Pentru echipamentele incluse în lucrare se vor prezenta pe lângă fișele tehnice și facilitățile tehnice pe care furnizorul de echipament le poate pune la dispoziția autorității contractante după expirarea perioadei de garanție acordată, dar și condițiile în care producătorul se angajează la acest demers.

Pentru fiecare echipament inclus în oferta, Ofertantul va prezenta pe lângă fișele tehnice incluse în Oferta și următoarele informații:

[Structurați informația, după cum urmează:]

Echipament	Identificare tehnică asociată completată și numele producătorului	Fișă asociată	Cerințe pentru mentenanța periodică	Durata de viață a echipamentelor	Modul în care Autoritatea Contractantă are acces la piesele de schimb necesare pentru mentenanța după expirarea perioadei de garanție
[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]	[introduceți]

Atentie: nerespectarea continutului si a informatiilor din tabelul de mai sus duce la respingerea ofertei fara clarificari

#### 12. Adecvarea la constrângerile fizice impuse de amplasamentul lucrării și a cerințelor din cadrul ATR-ului

[În situația în care este aplicabil, Autoritatea Contractantă va solicita ofertantului să prezinte modalitatea în care constrângerile impuse de amplasamentul lucrării sunt avute în vedere la planificare]

[Ofertantul va demonstra că oferta sa este adecvată constrângerilor fizice impuse de amplasamentul unde se vor executa lucrările, prin elaborarea unei planșe care să prezinte, în special, următoarele:

1. Limitele instalațiilor
2. Clădiri
3. Zone de depozitare
4. Acces în șantier
5. Lucrări temporare

Planșa va include dimensiuni și etichete – sub sanctiune respingerii ofertei fara clarificari.

Ofertantul va demonstra că facilitățile ce trebuie menținute vor rămâne în operare în timp ce lucrările propuse se vor afla în execuție. Pentru demonstrare, se va utiliza text descriptiv, însoțit de planșe și/sau diagrame. Va fi prezentat planul pentru toate lucrările temporare necesare pentru păstrarea funcțiunilor lucrărilor existente, a

lucrarilor temporare la nivel de lucrare, inclusiv organizarea de santier pe durata intregului contract. Va fi prezentat un plan de gestiune a utilajelor necesare indeplinirii contractului pentru executia lucrarilor corelate cu termenul de executie. Tot in aceasta sectiune se vor include – sub sanctiunea respingerii ofertei – planul de interventie in cauza de defectiune. Va fi prezentat un plan de organizare de santier, sub sanctiunea declararii ofertei ca neconforme – fara posibilitatea de a solicita clarificari daca acesta lipseste. Va fi prezentat un plan de paza a santierului, sub sanctiunea declararii ofertei ca neconforme – fara posibilitatea de a solicita clarificari daca acesta lipseste. Idem si pentru organizarea de santier aferenta. ]

### **13. Informații cu privire cpacitatea tehnica de executie**

[se vor atasa dovezi de detinere pentru a atestatelor CIA]

### **14. Informații cu privire la eventuale modificări ale operatorului economic Ofertant**

[În cazul în care este aplicabil, Introduceți informații despre posibile modificări ale structurii operatorului economic de care acesta are cunoștința la momentul depunerii Ofertei]

### **15. Anexe la Propunerea Tehnică - obligatorii**

- Modul de respectare (asumare obligatorie) a principiilor DNSH
- fiecare ofertant are dreptul sa isi stabileasca propriile distante de transport, propria cota de indirecte si profit, inclusiv costurile organizarii de santier completand F3 in consecinta
- formularele f1, f2, F 3, F 4 – fara preturi, F 5, C 6, C7, C8, C9
- F5 (fisele tehnice ale echipamentelor si dotarilor) se vor prezenta cu cerintele tehnice efective ale bunurilor, nu se vor accepta preluarea COPY-PASTE a cerintelor, nu se vor accepta valori orientative, ci doar cele exacte/specifice bunului oferat. De asemenea, fisele tehnice ale echipamentelor vor fi insotite de dovedirea cerintelor prin brosure/cataloge/confirmari/certificari/adrese site-web sau orice alt material/sursa de informatii din partea producatorului.
- planul privind testele tehnologice pentru functionarea investitiei
- planul de formare a personalului de exploatare
- Se vor prezenta declaratii privind respectarea conditiilor de mediu, social si cu privire la relatiile de munca pe toata durata de îndeplinire a contractului de lucrari. Se va prezenta o declaratie pe proprie raspundere în acest sens.
- orice informatie din continutul acestui formular care a fost indicata/solicitata ca facand parte din oferta tehnica, care nu se regaseste in propunerea tehnca – va conduce la neconformitatea ofertei
- ofertantii sunt obligati sa transmita toate informatiile solicitate, orice clarificare pe durata evaluarii ofertei (faza DUAE, tehnic si financiara) va avea un termen de raspuns de o zi lucratoare – fara nici o exceptie. Prin participarea la procedura ofertantii isi asuma faptul ca trebuie sa prezinte toate informatiile complete si coerente, clarificarile din partea comisiei nu se vor referi la informatii ce nu au fost prezentate.
- Formularul de oferta tehnica se completeaza cu restul cerintelor din caietul de sarcini si fisa de date a achizitiei.la redactarea ofertei tehnice se va avea in vedere cerintele caietului de sarcini cu informatiile indicate a fi obligatorii
- Se vor prezenta declaratii privind conditiile salariale, reciclarea, transparenta contractului, egalitatea de sanse si nediscriminarea, precum si Regulamentul (UE) 2022/576. Se va prezenta o declaratie pe proprie raspundere în acest sens.