

Comuna HORIA
Strada Principala, nr. 34, Judet Constanta, Localitate Horia
Cod postal: 907140
Telefon: +40 241257750, E-mail: secretariat@comunahoria.ro
Cod de inregistrare fiscala 7453190
<https://comunahoria.ro/>

NR. 531 / 16.03.2026

APROBAT,
Primar,
Ionita Nicolae,
Secretar de Comuna

CAIET DE SARCINI

privind Servicii de proiectare, asistenta tehnica si executie lucrari pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C3, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul National de investitii “Școli sigure și sanatoase”

1. INTRODUCERE:

Prezentul Caiet de sarcini, împreună cu anexele sale, face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblu al cerințelor pe baza cărora se elaborează de către ofertant propunerea tehnică și financiară. În elaborarea propunerii tehnice și a celei financiare, ofertanții vor ține cont în mod obligatoriu de prevederile caietului de sarcini și ale documentației tehnice anexate. În acest sens, orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică și propunerea financiară se înscriu în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini și a documentației tehnice anexate.

Scopul prezentului Caiet de sarcini este atribuirea contractului de are ca obiect servicii de proiectare și asistenta tehnica din partea proiectantului pe toata perioada derulării contractului, precum și execuția de lucrări de construcții și instalații, pentru investiția Servicii de proiectare, asistenta tehnica si executie lucrari pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C3, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul National de investitii “Școli sigure și sanatoase”

Număr Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, trimitere la standarde, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu siguranță a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Aceste specificații vor fi considerate ca având menținerea de „sau echivalent” și vor fi considerate specificații minime din punct de vedere al performanței, indiferent de marcă sau producător.

2. INFORMAȚII GENERALE:

Denumirea obiectivului de investiții

Servicii de proiectare, asistenta tehnica si executie lucrari pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C3, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul National de investitii “Școli sigure și sanatoase”.

Având în vedere următoarele aspecte:

- vârsta de 40-90 de ani a clădirii
- starea tehnică deficiente
- materialele de slabă calitate folosite la execuție
- lipsa unor centuri de beton armat la nivelul infrastructurii
- lipsa unei diafragme rigide la nivelul planșeului peste parter
- sistemul structural în ansamblu reconfigurat corespunzător pentru un teren de fundare sensibil la umedire

umedire

- sistemul structural în ansamblu reconfigurat corespunzător pentru preluarea încălzirilor seismice
- avarii provocate de prezența apei
- costurile ridicate pentru consolidarea și aducerea la standardele actuale atât ale structurii de rezistență cât și ale funcționalității imobilului

se propune demolarea clădirii și construirea unui imobil nou, dimensionat în conformitate cu standardele actuale, atât din punct de vedere al rezistenței și stabilității cât și al necesităților funcționale pentru o clădire modernă

INSTRUCȚIUNI PENTRU DEMOLARI

Construcțiile propuse spre demolare au structura independentă față de construcțiile cu care se învecinează, prin urmare lucrările de demolare nu vor afecta structura și stabilitatea construcțiilor învecinate.

La demolare nu sunt necesare măsuri de intervenție asupra clădirilor învecinate, respectiv subsidiri, consolidări sau alte lucrări de punere în siguranță.

La demolare se vor avea în vedere următoarele aspecte:

- ordinea de desfășurare a lucrărilor de construcții va fi în principiu inversa ordinii operațiunilor de montaj folosite la realizarea construcției.

- în vederea respectării ordinii de desfășurare, documentația tehnică de demolare va cuprinde grafice de lucru cu precizarea elementelor, ansamblurilor și subansamblurilor care se desfac în cadrul fiecărei faze de lucrări într-o anumită succesiune.

- demolarea părților componente ale clădirilor trebuie astfel executată, încât demolarea unei părți din clădire sau a unui element de construcție să nu atragă prăbușirea neprevăzută a altei părți sau altui element.

- demolarea clădirii se va face doar supradetronat; demolarea fundațiilor se va realiza într-o etapă ulterioară

- materialele rezultate în urma demolărilor se vor refolosi, dacă se poate, sau se vor depozita conform legislației de mediu în vigoare.

Lucrările de demolare vor fi executate de echipe specializate în acest gen de lucrări, autorizate în acest scop, cu experiența similară adecvată, instruite cu privire la protecția muncii.

Materialele rezultate în urma procesului de demolare se vor sorta și grupa în vederea reconstrucției, reciclării și refolosirii acestora. În n parte se vor transporta la grupa de gunoi autorizată.

După extragerea armaturii din beton, acesta va fi concasat și utilizat ca agregat pentru betoane.

Armatura se va conștineriza și se va trimite la topitorii.

Materialele nereciclabile se vor concasa și folosi ca material brut pentru umpluturi sau pentru plombări de drumuri.

În timpul lucrărilor se vor respecta de asemenea normele de protecție a muncii, de medicina a muncii, de securitate a muncii pentru lucrul la înălțime și de prevenire a incendiilor în vigoare la data executării lucrărilor.

3. VIZITAREA AMPLASAMENTULUI:

Operatorii economici interesați pot vizita locația din **LOCALITATEA HORIA**, în vederea însușirii detaliilor amplasamentului și a utilizării acestora, în scopul evaluării cheltuielilor, riscurilor și a tuturor datelor necesare pregătirii unei oferte fundamentată tehnic și conformă, de luni până vineri între orele 09:00 - 14:00, ora locală. În acest sens, operatorii economici interesați vor transmite o solicitare cu 48 de ore înainte de vizită. Persoanele desemnate pentru vizită vor avea asupra lor împuternicire (document original) în care vor fi menționate datele de identificare ale delegatului și copia actului de identitate a persoanei împuternicite (buletin de identitate/carte de identitate/pașaport). Ofertantul își asuma riscul producerii unui eventual accident ori deteriorarea proprietății. Ofertantul va suporta eventuale cheltuieli, pierderi sau daune cu rezultat al vizitării amplasamentului

4. Beneficiarul investiției:

U.A.T. COMUNA HORIA

4.1. DATE DE IDENTIFICARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚIE:

Obiectivul de investiție este proprietatea **U.A.T. COMUNA HORIA** și este situat în intravilan Strada Școlii, comuna Horia, Județul Constanța.

6. OBIECTUL ACHIZIȚIEI:

Se achiziționează Servicii de proiectare, asistență tehnică și execuție lucrări pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C3, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul Național de Investiții „Școli sigure și sanatoase”.

7. Cod CPV principal:

-15211350-7 - Lucrări de construcția de clădiri multifuncționale (Rev.2);

Cod CPV secundar:

-15111000-8 Lucrări de demolare, de pregătire și de degajare a șantierului (Rev.2);

-71322000-1 - Servicii de proiectare tehnică pentru construcția de lucrări publice;

-71356300-0 - Servicii de asistență tehnică;

-45300000-0 - Lucrări de instalații pentru clădiri (Rev.2);

45310000-1 - Lucrări de instalații electrice (Rev.2);

8. Antreprenorul se obligă:

-să întocmească documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor / acordurilor / autorizațiilor necesare;

-să întocmească documentația tehnică pentru obținerea Autorizației de destinație – D.T.A.D.;

-să întocmească documentația tehnică pentru obținerea Autorizației de construire – D.T.A.C.;

-documentația tehnică pentru autorizarea executării organizării lucrărilor – D.T.O.E.;

-să elaboreze și să prezente documentațiile tehnice aferente proiectului tehnic și detaliilor de execuție - PT – DDE;

-să elaboreze și să prezente proiectul post-execuție - „as-built”;

-să asigure asistența tehnică din partea proiectantului pe toată perioada de execuție a lucrărilor și să participe la fazele determinante;

-să execute și să finalizeze lucrările la obiectivul de investiții Servicii de proiectare, asistență tehnică și execuție lucrări pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C5, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul Național de investiții “Școli sigure și sănatoase”

Antreprenorul trebuie să identifice cele mai bune modalități de atingere a obiectivelor proiectului, în condițiile respectării restricțiilor impuse de lege, să asigure cerințele de calitate impuse prin proiectul tehnic, prin specificațiile tehnice la materiale, utilaje tehnologice și echipamente cu montaj definite prin parametri, performanțe și caracteristici tehnice.

De asemenea, Antreprenorul va asigura calitatea manoperei lucrărilor prin personal propriu calificat și necalificat încadrat cu forme legale sau în baza unor contracte încheiate cu prestatori de servicii specializate, respectiv responsabil tehnic cu execuția, alți specialiști, care au obligația în conformitate cu prevederile art. 23 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare, de soluționare a necorespunțărilor, a defectelor și a neconformanțelor apărute în fazele de execuție, pe baza soluțiilor stabilite de proiectant cu acordul investitorului, respectarea proiectelor și a detaliilor de execuție pentru realizarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor esențiale, respectiv rezistență mecanică și stabilitate, securitate la incendiu, igienă, sănătate și mediu, siguranță în exploatare, protecție împotriva zgomotului, economie de energie și izolare termică.

9. Cerințe pentru prestarea serviciilor de proiectare - elaborarea documentației tehnice:

Documentația se va elabora în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții

Documentația va prezenta condițiile impuse prin avize și acorduri solicitate prin certificatul de urbanism.

De asemenea, se vor respecta prevederile studiilor, analizelor, rapoartelor de specialitate, necesare fundamentării diferitelor tipuri de intervenții, pentru toate specialitățile, după caz, luându-se în calcul scenariile recomandate prin acestea. Proiectantul va elabora documentația completă pe toate specialitățile, care va conține - parte scrisă și desenată, inclusiv caietele de sarcini, necesare obținerii avizelor cerute prin Certificatul de Urbanism, și Autorizației de Construire și toate detaliile necesare pentru faza de execuție a lucrărilor. Verificarea tehnică: toate documentațiile vor fi înaintate spre verificare de către verificatorii de proiecte atestați în condițiile legii, care vor fi asigurați de către Proiectant. Din cadrul duratei de întocmire a Proiectului tehnic de execuție nu fac parte perioadele necesare verificării și avizării proiectului.

Pentru urgentarea procesului de realizare a lucrărilor de consolidare procedura de denulare a investițiilor se simplifică, în sensul că:

Pentru obiectivele de investiții incluse în program nu se întocmesc documentațiile tehnico-economice faza SE/DAL, doar proiectul pentru autorizarea/destinația executării lucrărilor și proiectul tehnic de execuție;

-Soluția tehnică în baza căreia se realizează lucrările de construcții pentru obiectivele de investiții incluse în program se stabilește pe baza măsurilor de intervenție propuse prin raportul de expertiză tehnică și prin raportul de audit energetic, studiul topografic, studiul geotehnic și alte studii specifice, după caz, și aceasta poate fi detaliată/optimizată prin proiectul tehnic de execuție;

-Termenul pentru eliberarea certificatului de urbanism de către autoritățile competente este de 7 zile lucrătoare de la data înregistrării cererii;

-Avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism se emit de entitățile competente în termen de cel mult 3 zile lucrătoare de la solicitarea acestora;

-Autorizația de construire se emite în regim de urgență în termenul prevăzut de art. 7 alin. (1) și (6) din Legea nr. 10/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

-Pentru atribuirea contractelor de achiziție publică prevăzute în alin. (1), cu excepția situației în care se aplică achiziția directă, beneficiarii aplică, în regim de urgență, procedurile de atribuire cu reducerea termenelor

În condițiile prevăzute de Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, precum și, după caz, negocierea fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare, în temeiul art. 68 alin. (1) lit. f), art. 69 alin. (4) și art. 104 alin. (1) lit. e) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare.

10. Cerințe pentru execuția lucrărilor:

Lucrările de construcții și instalațiile aferente se vor realiza de către Antreprenor în baza proiectului tehnic, cu respectarea tuturor prevederilor legale, a prescripțiilor tehnice aferente fiecărei specialități, a normelor tehnice privind apărarea împotriva incendiilor și siguranței și sănătății în muncă etc. Astfel, Antreprenorul, prin lucrările realizate, are obligația de a asigura nivelul de calitate corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile construcțiilor și instalațiilor, prevăzute de legislația în vigoare. Antreprenorul va executa, testa și termina toate lucrările în conformitate cu prevederile contractului ce se va încheia și conform instrucțiunilor Beneficiarului și va remedia orice defecte ale lucrărilor. Antreprenorul, prin personalul responsabil cu punerea și realizarea lucrărilor, va asigura în totalitate supravegherea, forța de muncă, materialele, echipamentele și utilajele necesare execuției lucrărilor, fie provizorii, fie definitive.

Antreprenorul este responsabil de buna execuție a lucrărilor ce vor fi construite, precum și de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor, utilajelor și resurselor umane necesare realizării obiectivului de investiții.

Calitatea lucrărilor realizate se va asigura de către Antreprenor și prin verificarea acestora de către responsabili tehnici cu execuția autorizați pe specialități (construcții și instalații), precum și prin elaborarea și prezentarea Beneficiarului a sistemului propriu de calitate conceput și realizat (program de asigurare a calității – manualul calității, proceduri ale sistemului care detaliază condițiile referitoare la sistemul calității, proceduri tehnice de execuție, program de lucru pe timp friguros, proceduri administrative, planul de control al calității etc., organizarea aferentă sistemului calității, condițiile referitoare la sistemul calității, aplicabile lucrării etc.).

Antreprenorul se va asigura și va urmări ca toți membrii echipei să cunoască foarte bine și să înțeleagă cerințele, scopul și obiectivele contractului. Antreprenorul va desemna responsabilii care vor lucra în cadrul contractului în funcție de profilurile identificate, în sensul că specializarea acestora trebuie să corespundă cu activitățile specifice pe întreaga perioadă de derulare a activităților. În toate cazurile în care înlocuirea unui responsabil este necesară, Antreprenorul are obligația de a propune Beneficiarului spre aprobare, ca înlocuitor, un responsabil cu respectarea în totalitate a prevederilor art. 162 din LIG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Astfel, autoritatea contractantă solicită Antreprenorului, ca în cadrul Graficului Gant înlocuit încă de la faza de ofertare, să stabilească punctele de referință (jaloane), pe baza principalelor categorii de lucrări (ex: rezistență, instalații, etc.) și termenele aferente, grafic ce va sta la baza Programului de Referință. Intervalul de timp între aceste puncte de referință (jaloane) nu va fi mai mare de 3 luni (90 zile) calendaristice.

Înainte de convocarea Recepției la Terminarea Lucrărilor, Executantul va preda toate lucrările prevăzute în documentația tehnică de execuție.

Clădirile, amenajările interioare și exterioare, precum și toate celelalte lucrări se vor preda în totalitate, curate (fără praf), cu toate instalațiile și echipamentele puse în funcțiune, testate și în stare de funcționare, și cu toate deseurile evacuate, inclusiv organizarea de șantier.

Nu se acceptă recepționarea lucrărilor cu desene rămase în spațiile din clădire sau pe teren, ambalaje și etichete și autocolante rămase lipite etc.

11. Economie de energie și izolare termică

DNSH - „Do No Significant Harm”

La toate lucrările se va respecta conceptul DNSH - „Do No Significant Harm” („A nu prejudicia în mod semnificativ”), astfel cum este prevăzut la Articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, prin crearea unui sistem de clasificare (sau „taxonomie”) pentru activitățile economice durabile din punctul de vedere al mediului, CONFORM ANEXA DNSH.

Se vor pune la dispoziția Autorității Contractante documente justificative care să demonstreze implementarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH) în etapa de execuție a lucrărilor de intervenție, așa cum sunt solicitate și asumate prin Declarația privind respectarea aplicării principiului DNSH în implementarea proiectului.

Participanții la procedură de achiziție având ca obiect atribuirea prezentului contract de proiectare și execuție lucrări:

- se obligă să respecte măsurile descrise în proiectul de autorizare a construcțiilor, respectiv de execuție în ceea ce privește respectarea principiilor DNSH;

- se obligă să respecte prevederile ghidurilor de finanțare, în funcție de programul de finanțare prin care va fi finanțată investiția;

- se obligă să pună la dispoziția Autorității Contractante toate documentele solicitate prin ghiduri, contracte de finanțare etc., în termenul și în condițiile prevăzute în acestea (ex: situații de lucrări, inclusiv pentru

lista de verificare a condițiilor DNSH, astfel cum vor fi solicitate de către autoritățile competente, declarații de performanță pentru produsele pentru construcții / declarații de conformitate / acorduri tehnice în construcții, fișe cu date de securitate ale produselor, fișe tehnice ale echipamentelor folosite, fișe tehnice ale utilajelor utilizate etc.).

Reprezentarea documentelor menționate anterior sau neîndeplinirea obligațiilor cu privire la respectarea principiilor DNSH sau a oricăror alte cerințe specifice ghidurilor atrag rezilierea contractului și aplicarea de daune interese egale cu contravaloarea finanțării și / sau a corecțiilor apăsate de către autoritățile competente.

În cadrul propunerii tehnice, operatorii economici vor prezenta o declarație privind respectarea aplicării principiilor DNSH în implementarea proiectului, respectiv în execuția lucrărilor de față obiectul prezentei proceduri.

12. Cu privire la materialele de construcții utilizate se va avea în vedere:

- utilizarea materialelor de construcție și componentele aferente care să nu conțină azbest și nici substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită;
- utilizarea produselor de construcții non-toxice;
- utilizarea produselor de construcții reciclabile și biodegradabile;
- evitarea utilizării de materiale de construcție, ce conțin substanțe precum formaldehida (din placaj), compusi organici volatili cancerigeni și substanțele igrugice din numeroase materiale sau radonul care provine, atât din soluri, cât și din materialele de construcție;

- utilizarea materialelor de construcții care conduc la reducerea zgomotului, a prafului și a emisiilor poluante în timpul lucrărilor;

- declarațiile de performanță pentru produse, pentru construcții, întocmite de producători, sau declarații de conformitate (dacă sunt utilizate produse pentru construcții care fac obiectul unei specificații tehnice nearmonizate) sau acorduri tehnice în construcții (dacă sunt utilizate produse pentru construcții pentru care nu există specificații tehnice armonizate sau specificații tehnice nearmonizate), după caz;

- se va furniza un raport din care să reiasă că cel puțin 70% (în greutate) din deșeurile nepericuloase provenite din activități de construcție și demolări și generate pe șantier au fost pregătite pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere care utilizează deșeurii pentru a înlocui alte materiale;

- pentru deșeurile generate din activități de construcție și demolări se vor lua în considerare cele mai bune tehnici disponibile, care să permită îndepărtarea și manipularea în siguranță a substanțelor periculoase, reutilizarea și reciclarea de înaltă calitate prin îndepărtarea selectivă a materialelor, folosind sistemele de sortare disponibile pentru deșeurile din construcții și demolări, inclusiv folosind tehnici de demolare selectivă;

- pentru echipamentele destinate producției de energie din surse regenerabile se vor furniza specificații tehnice în ceea ce privește durabilitatea și potențialul lor de reparare și de reciclare, pentru limitarea generării de deșeurii în procesele aferente construcțiilor și demolărilor;

- pentru sistemele tehnice ale clădirii, sisteme de climatizare și/sau ventilație mecanică se vor furniza specificații tehnice în ceea ce privește durabilitatea și potențialul lor de reparare și de reciclare, pentru limitarea generării de deșeurii în procesele aferente construcțiilor și demolărilor.

13. Cerințe pentru prestarea serviciilor de asistență tehnică din partea proiectantului

Perioada de prestare a serviciilor de asistență tehnică din partea proiectantului va fi pe toată perioada de execuție a lucrărilor conform clauzei 34. Durata de Execuție, și se va prelungi automat dacă termenul de execuție a lucrării se prelungeste.

Asistența tehnică din partea proiectantului va fi asigurată pe toată perioada de execuție a lucrărilor, va participa la fazele determinante incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, vizat de ISC și la recepția lucrării (la terminarea lucrărilor și la recepția finală) și participarea la elaborarea Cărții tehnice a construcției.

De asemenea, în cadrul serviciilor de asistență tehnică pe parcursul execuției lucrărilor, înainte de termenul de finalizare a lucrărilor, proiectantul va întocmi raportul la terminarea lucrărilor de execuție, va elabora certificatul energetic anexă la procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor (dacă va fi solicitat prin Autorizația de Construire), va elabora programul de urmărire a comportării lucrării în timp, precum și proiectul „as-built”.

Documentația tehnico-economică de tip „as-built” trebuie să cuprindă piese scrise și piese desenate pentru toate specialitățile: arhitectură, structură, instalații (sanitare și hidranț, termoventilații HVAC, electrice - curent forțat, curent slab), sistematizare verticală, amenajare peisajeră etc., și să cuprindă în mod obligatoriu modificările intervenite pe parcursul execuției lucrărilor. Se va respecta structura proiectului tehnic stabilit prin prevederile H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice. Documentația tehnico-

economică de tip "as-built" va fi predată autorității contractante în 2 (trei) exemplare pe suport hârtie și 2 (două) în format electronic pe suport stick USB/CD/DVD, la o dată anterioară celei de efectuare a recepției la terminarea lucrărilor.

14. VALOAREA TOTALĂ ESTIMATĂ:

Valoarea estimată a achiziției este de 6.726.796,38 Lei fără TVA.

15. AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI:

Prețul contractului se va ajusta în conformitate cu prevederile Clauzei 48. Ajustarea prețurilor din ANEXA 2 Condițiile generale și specifice și acordul contractual pentru contractele de execuție de lucrări la HOTĂRÂREA nr. 1/2018 din 10 ianuarie 2018 pentru aprobarea condițiilor generale și specifice pentru anumite categorii de contracte de achiziție aferente obiectivelor de investiții finanțate din fonduri publice. Contractul va fi ajustat după următoarea metodă: subclauza 48.5 Atunci când sunt aplicabile prevederile subclauzei 48.3 și în cazul în care tabelul datelor de ajustare din Acordul Contractual nu este completat de către Investitor, se va folosi un singur indice de cost și formula aplicabilă va fi:

$$An = av - (1 - av) * Iu/Io$$

- „An” este coeficientul de ajustare care permite a fi aplicat valori de contract estimate pentru lucrările realizate în luna „an” (sumele aferente punctului 3a) din subclauza 50.3 [Situația de Lucrări], exclusiv lucrările evaluate pe baza Costului sau a prețurilor curente;

- „av” este valoarea procentuală a plății în avans față de Prețul Contractului;

- „Io” este indicele de cost în construcții - total publicat de Institutul Național de Statistică în Buletinelul Statistic de Prețuri, la tabelul 15, aplicabil la data cu 60 de zile înainte de ultima zi a lunii „an”;

- „Iu” este indicele de cost în construcții - total, aplicabil la Data de Referință.

16. DURATA DE EXECUȚIE:

Durata de execuție a contractului este de 15 luni de la data de începere, după cum urmează:

-durata maximă de execuție a serviciilor de proiectare va fi de 1 luni de la emiterea ordinului de începere;

Din cadrul duratei de întocmire a Proiectului tehnic de execuție nu fac parte perioadele necesare verificării și avizării proiectului;

-durata maximă de execuție a lucrărilor va fi de 13 luni de la emiterea ordinului de începere, diferența de 1 luna constituie perioada de recepție și de remediere a eventualelor neconformități.

Orice ofertă care depășește acest termen este neconformă situațiilor excepționale prevăzute de legislație care pot apărea pe parcursul derulării contractului (pot fi acceptate)

17. PERIOADA DE GARANȚIE ACORDATĂ LUCRĂRILOR MINIM ACCEPTATĂ:

Conform Legii 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare), având în vedere categoria de importanță a construcției - C, perioada minimă de garanție acordată lucrărilor de execuție, a materialelor puse în operă, a utilajelor, echipamentelor și instalațiilor aferente, sub care oferta va fi declarată neconformă este de 3 ani (36 luni).

Pentru ofertarea unei perioade de garanție a lucrărilor executate mai mică decât durata minimă stabilită, oferta se consideră neconformă și va fi respinsă.

Utilajele sau echipamentele defectate în termenul de garanție se repară sau se înlocuiesc cu alte produse identice sau superioare calitativ, prin grija și pe cheltuielile Antreprenorului. Perioada de garanție se va prelungi, pentru utilajele sau echipamentele în cauză, cu durata totală a nefuncționării / imobilizării acestora.

Ofertanții vor descrie în propunerea tehnică modul în care planul de management al calității va asigura nivelul necesar de calitate al rezultatelor sale și al proceselor de lucru, prin prezentarea abordării generale și a metodologiilor pentru realizarea activităților din cadrul contractului (proiectarea și executarea lucrărilor), inclusiv descrieri detaliate ale metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrărilor, precum și materialele pe care le va pune în operă, astfel încât ofertanțul unei garanții extinse a lucrărilor să nu se tace doar la nivel declarativ în vederea obținerii unui punctaj mare pentru acest factor de evaluare.

18. PERSONALUL RESPONSABIL PENTRU ÎNDEPLINIREA CONTRACTULUI:

Antreprenorul va pune la dispoziția beneficiarului investiției o echipă formată din personal specializat / atestat / autorizat și cu experiență în toate competențele / specialitățile care vizează serviciile care fac obiectul prezentului caiet de sarcini.

În cadrul ofertei se va detalia graficul de servicii în funcție de etapizarea și eșalonarea propusă de ofertant în strânsă corelare cu personalul de specialitate de care dispune. Serviciile de proiectare se vor presta în condițiile respectării cerințelor de calitate, a termenelor stabilite, a prevederilor legale și cu încadrarea în bugetul acceptat al proiectului. Personalul propus pentru îndeplinirea contractului trebuie să fie disponibil pe toată

perioada execuției contractului.

Echipa de personal specializat desemnat pentru îndeplinirea contractului, conform caietului de sarcini, trebuie să fie formată din minim următorii:

1. Șef de proiect - Arhitect - Reprezentant al Proiectantului- CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență - facultatea de arhitectură, - Documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate; Șeful de proiect propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, in conformitate cu grila de evaluare prezentata in FDA si caietul de sarcini.

2. Proiectant arhitect- Reprezentant al Proiectantului CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență - Facultatea de Arhitectura si dovada OAR arhitect cu drept de semnătură, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate; Arhitectul propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, in conformitate cu grila de evaluare prezentata in FDA si caietul de sarcini,

Experienta similara se va demonstra prin depunere dovezi de lucru in evidenta a proiectului de arhitectura, emisa de Ordinul Arhitecților din România și de Autorizația de construire emisa de Liniștea teritoriala administrativa.

Facultatea de Arhitectura diploma licență, dovada OAR arhitect cu drept de semnatura.

3. Inginer proiectant pentru specialitatea structură - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență- Diploma Facultatea de Construcții in profil/domeniu Inginerie Civilă, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate; Ing propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu ≥ 5 ani in domeniul studiilor , in conformitate cu grila de evaluare prezentata in FDA si caietul de sarcini.

4. Inginer proiectant pentru specialitatea instalații HVAC- CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență- inginer absolvent al unei universități tehnice în domeniul Inginerie instalații, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate; Ing propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu ≥ 5 ani in domeniul studiilor , in conformitate cu grila de evaluare prezentata in FDA si caietul de sarcini.

5. Inginer proiectant pentru specialitatea instalații electrice autorizat ANRE gradul minim IIA - - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență- inginer absolvent al unei universități tehnice în domeniul Inginerie instalații, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate; Ing propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu ≥ 5 ani in domeniul studiilor , in conformitate cu grila de evaluare prezentata in FDA si caietul de sarcini,

EXPERTI NON-CHIEF:

6. Inginer proiectant pentru specialitatea instalații sanitare - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de licență- Diploma Facultatea de Construcții/Instalații in profil/domeniu Instalatii, inginer absolvent al unei universități tehnice în domeniul Inginerie instalații; documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/Extras Revisal SI declaratie disponibilitate;

Experiența profesională (obligatorie): Participarea în calitate de inginer proiectant pentru specialitatea instalații sanitare în cel puțin un contract de proiectare sau proiectare și execuție lucrări având ca obiect o construcție civilă (construire/ consolidare/ consolidare și extindere/ reabilitare/ modernizare); Curriculum vitae actualizat prin care să reînsă experiența profesională, însoțit de recomandări sau procese verbale sau orice alt document justificativ similar.

7. Inginer proiectant pentru instalații de curenți slabi - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar, diplomă de studii: Certificat curs proiectant sisteme de securitate Certificat / Atestat etc. conform OMAT

87/2010 pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectuează lucrări în domeniul apărării împotriva incendiilor și Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor ; documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal SI declaratie disponibilitate);

Experiența profesională (obligatorie): Participarea în calitate de inginer proiectant pentru instalații de curenți slabi în cel puțin un contract de proiectare sau proiectare și execuție lucrări având ca obiect o construcție civilă (construire/ consolidare/ consolidare și extindere/ reabilitare/ modernizare);

Curriculum vitae actualizat din care să reiasă experiența profesională, însoțit de recomandări sau procese verbale sau orice alt document justificativ similar.

8. Specialist IT - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" serie olograf de semnatar, Studii superioare dovedite prin diplomă de licență/absolvire sau echivalent, în domeniul IT&C.; documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal SI declaratie disponibilitate);

Expertul propus trebuie să prezinte cel puțin un contract în care să fi avut responsabilități similare în cadrul unor contracte de lucrări (cu sau fără proiectare inclusă) pentru clădiri noi și/sau reabilitate și/sau modernizate construcții civile, în care a avut printre responsabilități proiectare sisteme și infrastructura IT,

- Curriculum vitae actualizat în format europass asumat de titular din care să reiasă experiența profesională, însoțit de recomandări sau procese verbale sau orice alt document justificativ similar.

9. Proiectant/specialist Inginerie Medicală - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" serie olograf de semnatar, Studii superioare dovedite prin diplomă de licență, în domeniul ingineriei medicale.; documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal SI declaratie disponibilitate);

Expertul propus trebuie să prezinte cel puțin un contract în care să fi avut responsabilități similare în cadrul a cel puțin un contract ce a inclus proiectarea lucrărilor de construcții civile (clădiri noi și/sau reabilitate și/sau modernizate)

-Curriculum vitae actualizat în format europass asumat de titular prin care să reiasă experiența profesională, însoțit de recomandări sau procese verbale sau orice alt document justificativ similar.

ALTI EXPERT:

Ofertantul va dimensiona și va nominaliza și alți experți, astfel încât echipa de proiectare la data depunerii ofertei să facă dovada și să cuprindă tot personalul necesar astfel încât să poată presta serviciile de proiectare în conformitate cu obiectivul contractului.

Exemplificăm lista a ne limita la: Topograf autorizat; inginer C&DP; Auditor energetic; Geotehnist; devizier; elaboratorii studii de specialitate conform studiilor care se preconizează a fi elaborate sau actualizate după caz.

Pentru acești experți se va prezenta minim:

CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" serie olograf de semnatar, care să reiasă experiența profesională însoțit de recomandări sau procese verbale sau orice alt document justificativ similar. Experti propus trebuie să prezinte cel puțin un contract în care să fi avut responsabilități similare în cadrul a cel puțin un contract ce a inclus proiectarea lucrărilor de construcții civile (clădiri noi și/sau reabilitate și/sau modernizate în care este prevăzută "cameră curată" și în care minim proiect de spital încadrat cel puțin categoria C de importanță)

Calificare educațională - Studii superioare dovedite prin diplomă de licență.

Relația juridică dintre ofertant și personalul prezentat (CIM/extras Revisal SI declaratie disponibilitate);

Expertii cheie executie lucrari

10. Manager de proiect, Reprezentant al Antreprenurului - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" serie olograf de semnatar, diplomă de studii ca manager de proiect, diploma de studii superioare construcții civile, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declaratie disponibilitate etc sau orice alte documente relevante. Managerul de proiect propus trebuie să aibă experiența profesională în domeniu, respectiv să fi fost implicat ca manager de contract în cel puțin un contract de execuție/proiectare și execuție lucrări având ca obiect lucrări de construire și/sau reabilitare și/sau modernizare și/sau extindere clădiri).

11. Manager al sistemelor de management al calitatii, Reprezentant al Antreprenorului - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar," diplomă de studii ca manager al sistemelor de management al calitatii, diploma de studii superioare, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc sau orice alte documente relevante; Managerul propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, respectiv sa fi fost implicat ca manager al sistemelor de calitate in cel putin un contract executie /proiectare si executie lucrari avand ca obiect lucrări de construire si/sau reabilitare si/sau modernizare si/sau extindere cladiri.

12. Responsabil tehnic cu executia (RTE), specializarile acestuia (acestora) fiind determinate la functie de specializarile necesare conform documentatiei tehnice de arhitectură. Se vor prezenta in mod obligatoriu RTE specializati pentru toate categoriile de lucrari unde sunt necesare astfel de autorizari, conform Studiului de Fezabilitate anexat documentatiei, a avizelor autorizatiilor, certificatului de urbanism și a lucrarilor ce trebuie executate. Acestia vor fi propusi de ofertanti in conformitate cu legislatia in vigoare. Se vor obligatoriu prezenta RTE pentru domeniile : 1.1 2.1, 6-1, 6.2, 8.2, Autorizația și legitimația RTE vizat la zi, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc) sau orice alte documente relevante;

Tuturata, raportul la specificul investitiei, este obligatorie nominalizarea unei persoane avand calitatea de RTS (Responsabil Tehnic cu Sudura autorizat ISCIR). Se vor depune urmatoarele documente: CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar," diploma de studii, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM extras Revisal/declarație disponibilitate etc) si decizie de numire de către conducătorul societății și orice alte documente relevante;

Specialistii secundari se definesc ca fiind toti specialistii care au rol in indeplinirea activitatilor Contractului in legatura directa cu obiectivele acestuia.

Pentru respectarea reglementarilor tehnice referitoare la cerintele fundamentale aplicabile stabilite prin Legea nr.10/1995, cu modificarile si completarile ulterioare, Contractantul are obligatia de a elabora documentatia tehnico-economica pe specialitati prin personal calificat profesional si autorizat conform legislatiei in vigoare pe fiecare domeniu specific,

Pentru indeplinirea activitatilor contractului in mod corespunzator si cu respectarea tuturor prevederilor legale privind autorizarea si atestarea personalului cu atributii in executarea contractului, pe langa personalul "cheie", contractantul are obligatia sa completeze echipa cu personal, astfel incat sa poata realiza toate activitatile contractului in conditii optime si cu respectarea prevederilor legale in vigoare.

Aceiasi persoana cu pregătire tehnica similara nu poate cumula responsabilități pentru mai multe specializări, chiar daca acestea nu sunt in relatie de subordonare functionala.

13. Responsabil de mediu, CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar," diploma de studii, decizie de numire in functia de responsabil de mediu, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc) sau orice alte documente relevante;

14. Sef șantier - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar,diploma de licenta ca inginer in constructii civile (CCIA) , documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM extras Revisal/declarație disponibilitate etc) si decizie de numire de către conducătorul societății sau orice alte documente relevante; Seful de santier propus trebuie sa aiba studii superioare si experienta profesionala in domeniu, respectiv sa fi fost implicat ca sef de santier in cel putin un contract de executie /proiectare si executie lucrari avand ca obiect lucrări de construire si/sau reabilitare si/sau modernizare si/sau extindere cladiri.

15. Topograf autorizat ANCPH cat. D - Reprezentant al Antreprenorului - CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar," diplomă de studii, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc sau orice alte documente relevante; Inginerul propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, respectiv sa fi fost implicat ca topograf pentru specialitatea specifica investitiei, in cel putin un contract de executie /proiectare si executie lucrari avand ca obiect lucrări de construire si/sau reabilitare si/sau modernizare si/sau extindere rețele de fluide apă/canalizare/guize naturale.

16. **Responsabil privind managementul deseurilor.** Reprezentant al Antreprenorului, CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar;" diplomă de studii superioare, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc sau orice alte documente relevante; Specialistul propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, respectiv sa fi fost implicat ca responsabil privind managementul deseurilor, in cel putin un contract de executie /proiectare si executie lucruri de constructii, indiferent de natura lucrarilor (civile, industriale, hidrotehnice, drumuri, etc)

17. **Specialist in domeniul calitatii.** Reprezentant al Antreprenorului , CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar;" diplomă de studii superioare, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc sau orice alte documente relevante;

18. **Manager al sistemului de management al riscului.** Reprezentant al Antreprenorului, CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar;" diplomă de studii superioare, documente privind raportul juridic dintre ofertant si specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc sau orice alte documente relevante; Specialistul propus trebuie sa aiba experienta profesionala in domeniu, respectiv sa fi fost implicat ca responsabil privind managementul riscului, in cel putin un contract de executie /proiectare si executie lucrari de constructii , indiferent de natura lucrarilor (civile, industriale, hidrotehnice, drumuri, etc)

19. **Coordonator SSM nivel superior** - Reprezentant al Antreprenorului, CV ACTUALIZAT SI SEMNAT OLOGRAF, SCANAT COLOR, CU MENTIUNEA "CONFORM CU ORIGINALUL" scris olograf de semnatar;" diploma de studii, certificat/diploma absolvire curs SSM, documente privind raportul juridic dintre ofertant și specialist (CIM/extras Revisal/declarație disponibilitate etc.) sau orice alte documente relevante.

IMPORTANT: Neprezentarea unuia din specialistii solicitati duce la neconformitatea ofertei. Se vor respecta in mod obligatoriu cerintele de forma si de fond cu privire la documentele prezentate pentru specialisti.

Pentru personalul responsabil cu proiectarea și execuția, ofertantul va depune următoarele:

- declarație pe propria răspundere corectată de ofertant, cu experiență propusă pentru realizarea proiectării și a lucrării, in care se vor preciza: declarativ, studii, calificări, atestate, experienta, etc;

- declarație de disponibilitate sau Acordul persoanelor, semnata de fiecare persoană, indiferent de natura raporturilor contractuale pe care le are cu ofertantul.

Notă: Pentru personalul nonrezident vor fi acceptate certificatele/autorizările/specializările corespunzătoare emise în țara de rezidență. Acestea vor fi însoțite de traducerea autorizată în limba română.

Notă: La nivelul propunerii tehnice va fi prezentată modalitatea de asigurare a accesului la resursele umane necesare pentru executarea contractului.

În cazul în care, pentru îndeplinirea în bune condiții a activităților incluse în Contract, pe perioada derulării Contractului, Antreprenorul va avea nevoie de mai mult personal decât cel specificat în Propunerea Tehnică, acesta va răspunde pentru asigurarea acestor resurse, fără costuri suplimentare.

În acest caz, Antreprenorul își va completa echipa cu propriul personal pe cheltuielă proprie.

Atunci când se realizează înlocuirea unui membru al echipei Antreprenorului, înlocuitorul trebuie să dețină cel puțin aceeași experiență și/sau calificare ca cele solicitate prin Caietul de Sarcini pentru membrul respectiv.

Mai mult, înlocuirea unui expert se realizează cu respectarea în totalitate a prevederilor art. 162 din HG 395/2016 cu modificările și completările ulterioare.

În cazul în care Antreprenorul nu este în măsură să indice un înlocuitor cu aceeași experiență și/sau calificare și cu respectarea prevederilor art. 162 din HG 395/2016, Autoritatea Contractantă poate fie să decidă încetarea Contractului, dacă executarea corespunzătoare a acestuia este pusă în pericol, fie, dacă consideră că nu se impune încetarea Contractului, să accepte înlocuitorul.

Dacă Autoritatea Contractantă considera că un membru al personalului este ineficient sau nu își îndeplinește sarcinile la nivelul cerințelor stabilite, Autoritatea Contractantă are dreptul să solicite înlocuirea expertilor pe perioada derulării Contractului, pe baza unei cereri scrise motivate și justificată.

În cazul în care membrul echipei cu rol de personal-cheie nu este înlocuit necesar și responsabilitățile acestuia urmează să fie preluate după un anumit interval de timp de către noul personal cheie. Autoritatea Contractantă poate solicita Antreprenorul să desemneze o persoană care să îndeplinească rolul de personal-cheie temporar, până la sosirea noului personal-cheie, sau să ia alte măsuri pentru a compensa absența temporară a

personalului-cheie care nu poate fi înlocuit (absent).

Toate costurile generate de înlocuirea personalului cheie sunt exclusiv în sarcina Antreprenorului.

19. CRITERIUL DE ATRIBUIRE ȘI FACTORII DE EVALUARE:

Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut

20. PREZENTAREA OFERTEI:

Documentele ofertei trebuie să fie numerotate, stampilate și semnate pe fiecare pagină de reprezentantul autorizat corespunzător și angajează ofertantul în contract.

Orice ștampilă, adăugire, înțelțuire sau acțiune pe care cel dinaltele sunt valide doar dacă sunt vizate de către persoana autorizată să semneze oferta.

Sigilarea și marcarea ofertei

Pentru înscrierea și participarea la procedură, ofertantul vor depune:

• SCRIȘCĂRI DE ÎNĂNTĂRTE;

• GARANȚIA DE PARTICIPARE: dovada constituirii garanției de participare se va prezenta în original și va fi plasată în mod obligatoriu, la scrișcările de înțelțuire.

Neaprecierarea acestui document în cazul în care, în forma și având perioada de valabilitate solicitată din prezenta fișă de date, conduce în mod clar la descurajarea ofertei ca fiind înlocuibilă.

- DOCUMENTELE DE CALIFICARE, în plic sigilat, pe care se va scrie denumirea și adresa ofertantului, precum și mențiunea DOCUMENTE DE CALIFICARE;

- PROPUNEREA TEHNICĂ, în plic sigilat, pe care se va scrie denumirea și adresa ofertantului, precum și mențiunea PROPUNERE TEHNICĂ;

- PROPUNEREA FINANCIARĂ, în plic sigilat, pe care se va scrie denumirea și adresa ofertantului, precum și mențiunea PROPUNERE FINANCIARĂ;

Plicurile cu documentele de calificare, propunerea tehnică și propunerea financiară vor fi introduse într-un plic exterior sigilat, pe care se va scrie denumirea și adresa ofertantului, precum și mențiunea: Serviciu de proiectare, asistență tehnică și execuție lucrări pentru obiectivul „ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1, CORP C1, C2 ȘI C3, COMUNA HORIA, JUDEȚUL CONSTANȚA” finanțat prin Programul Național de Investiții “Școli sigure și sănătoase”

A NU SE DESCHIDE ÎNĂNȚI DE DATA 26.02.2026 ora 13:00

Dacă plicul exterior nu este marcat conform prevederilor de mai sus, autoritatea contractantă nu își asumă nici o responsabilitate pentru valabilitatea ofertei

Ofertele se pot depune și pe la email.

Nota:

-Documentele emise de instituții/organisme oficiale abilitate trebuie să fie semnate și parafate conform prevederilor legale

-Oferta are caracter obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului, pe amândouă durata de valabilitate a acesteia prevăzută în documentația de atribuire și asumată de ofertant.

-Riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră sau cazul forței majore, care în sarcina operatorului economic care transmite respectivă ofertă. Împreună cu propunerea tehnică și propunerea financiară se vor mai depune și următoarele documente:

-Dovada privind constituirea garanției de participare sau ordin de plată. Dovada constituirii garanției de participare se va depune odată cu oferta, până cel mai târziu la data și ora limită pentru depunerea ofertei.

-Lista informațiilor din documentele ofertei, care sunt confidențiale (Formularul nr. 9 din fișierul “Modele de formulare”) și justificarea acestei cerințe conform OUG nr. 23/2026.

-Împuternicire legală – semnată de către administrator/representantul legal, sau un alt document legal echivalent, în cazul în care semnatarul ofertei este altcineva decât administratorul/representantul legal al firmei (original/traducere autorizată). Prin împuternicire se va autoriza semnatarul ofertei să angajeze ofertantul în procedură pentru atribuirea contractului (Formularul nr. 5 din fișierul “Modele de formulare”).

-Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 60 din Legea 98/2016 (Formularul nr. 9 din fișierul “Modele de formulare”).

-Acord de asociere, dacă este cazul (Formularul nr. 3 din fișierul “Modele de formulare”);

-Acord de subcontracție, dacă este cazul (Formularul nr. 4 din fișierul “Modele de formulare”);

-Angajament privind susținerea tehnică + experiență similari a ofertantului/candidatului/grupului de operatori economici, dacă este cazul.

-Modelul de contract asumat prin declarație de reprezentantul legal al operatorului economic sau împuternicit, sau, după caz, însoțit de eventuale propuneri de modificare a termenilor contractuale specifici, propuneri care se vor accepta numai în măsura în care acestea nu vor fi în mod evident dezavantajoase pentru autoritatea contractantă.

-Declarație pe propria răspundere prin care ofertantul / asociatul / subcontracantul / terțul susținător,

certifică faptul că la elaborarea ofertei a ținut cont de reglementările obligatorii în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, precum și că acestea vor fi respectate de către ofertant / subcontractant / terț susținător, după caz, pe parcursul îndeplinirii acordului cadru (Formularul 6 din fișierul "Modele de formulare").

-Având în vedere prevederile art. 123 alin. (1) din LEI nr. 393/2016, operatorul economic trebuie să elaboreze oferta în conformitate cu prevederile documentației de atribuire și să indice, motivat, în cuprinsul acesteia care informații din propunerea tehnică și/sau din propunerea financiară sunt confidențiale, clasificare sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală, în baza legislației aplicabile (Formularul nr. 7 din fișierul "Modele de formulare").

-Documentele emise în altă limbă decât limba română trebuie să fie însoțite de traducere autorizată în limba română.

-Ofertantul își asună răspunderea exclusivă pentru legalitatea și autenticitatea tuturor documentelor prezentate în original, copie și/sau copie "conform cu originalul" în vederea participării la prezenta procedură.

-Ofertații poartă exclusiv răspunderea pentru examinarea cu acuză a conținutului documentației de atribuire, inclusiv a oricărei clarificări aduse documentației de atribuire în timpul perioadei de pregătire a ofertei prin răspunsurile autorității contractante la solicitările de clarificări, precum și pentru obținerea tuturor informațiilor necesare cu privire la orice fel de condiții și obligații care pot afecta în vreun fel valoarea, condițiile stabilite, natura / conținutul ofertei sau execuția acordului cadru.

În cazul în care, în scopul verificării conformității propunerii tehnice cu cerințele caietului de sarcini sau în scopul verificării conformității propunerii financiare, autoritatea contractantă va solicita prezentarea anumitor documente, acestea se vor transmite pe email sau se vor depune la sediul autorității contractante.

Propunerile privind eventuale modificări ale clauzelor contractuale vor putea fi transmise de către operatorii economici sub forma de solicitări de clarificare cu privire la documentația de atribuire.

Precizare: Pentru a se evita apariția de erori pe parcursul analizării și verificării documentelor prezentate de ofertanți, se recomandă operatorilor economici să procedeze la numerotarea de la prima la ultima pagină a tuturor paginilor din cadrul ofertei, din cadrul documentelor de calificare și din cadrul celorlalte documente care însoțesc oferta și elaborarea unui Opis, astfel încât acestea să poată fi identificate în mod facil.

21. Propunerea tehnică:

-Formularul de Propunere Tehnică (Formular de propunere tehnică nr. 15) incluzând toate informațiile solicitate.

-Documentele tehnice care nu conțin informații legate de prețuri.

Propunerea tehnică va ține cont de prevederile prezentului caiet de sarcini și va include cel puțin următoarele secțiuni:

Metodologia de lucru propusă pentru realizarea contractului.

Proiectarea pentru lucrarea propusă.

Programul rezumativ și programul de lucru, inclusiv graficul Gantt (activități principale și secundare cu detalierea principalelor resurse utilizate).

Oferta va fi însoțită de un Grafic fizic de realizare a serviciilor de proiectare și execuției lucrărilor.

-Programul de control al calității.

-Personalul disponibil și propus pentru executarea contractului, cu precizarea experienței, împreună cu descrierea documentelor justificative care susțin experiența declarată.

Termenul de garanție acordat pentru lucrările executate (Formular nr. 11).

-Declarație privind acceptarea clauzelor contractuale (Formular nr. 12).

-Declarație pe propria răspundere prin care să se indice faptul că la elaborarea ofertei s-a ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă și că obligațiile vor fi respectate pe toată durata contractului (Formular nr. 6).

-Declarație privind respectarea aplicării principiilor DNSH în implementarea proiectului: investiției, respectiv în execuția lucrărilor ce fac obiectul prezentei proceduri, cât și conceptul ofertantului privind respectarea DNSH.

-Declarație privind respectarea caietului de sarcini

22. Propunerea financiară:

Propunerea financiară trebuie să corespundă cerințelor minime prevăzute în caietul de sarcini.

În cazul în care, pe parcursul îndeplinirii contractului, se constată faptul că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini, respectiv întreaga documentație pusă la dispoziția ofertantului.

Propunerea financiară va fi întocmită astfel încât informațiile din propunerea financiară să permită identificarea facilă a corespondenței cu propunerea tehnică. Ofertantul trebuie să prezinte formularul de ofertă care reprezintă elementul principal al propunerii financiare (Formular de propunere financiară și anexele). Alături de formularul de ofertă vor fi prezentate anexele la formularul de ofertă: Graficul de prețuri (Anexa 1 la

Formular de propunere financiară și Graficul de plăți defalcat pe activitățile principale/categoriile de lucrări (Anexa 2 la Formular de propunere financiară).

De asemenea, se vor prezenta și următoarele formulare conform celor puse la dispoziție de Autoritatea contractantă:

- graficul valoric corelat cu graficul fizic de realizare a serviciilor de proiectare și execuției lucrărilor.

Propunerea financiară va fi exprimată în lei fără TVA și va fi întocmită în conformitate cu cerințele cîrului de sarcini. Aceasta va include toate costurile ocazionale de:

- proiectare și asistență tehnică din partea proiectantului;

- executarea lucrărilor, inclusiv manopera, costurile legate de materialele utilizate, cheltuieli indirecte etc., precum și alte condiții contractuale, financiare și comerciale, pentru toate categoriile și cantitățile de lucrări solicitate, conform cerințelor din Caietul de sarcini și a documentației tehnice, astfel încît aceasta să asigure realizarea întregilor cantități necesare, la nivelul calitativ stabilit, în conformitate cu prevederile legale aplicabile.

Propunerea financiară trebuie să se încadreze în valoarea totală estimată a achiziției.

- Nu se vor accepta oferte alternative.

Ofertele incomplete vor fi declarate respinse.

- Propunerea financiară are caracter ferm și obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului și prevederilor pe toată perioada de valabilitate stabilită de către autoritatea contractantă

- Toate prețurile vor fi exprimate cu două zecimale.

23. CONFIDENȚIALITATE:

Conform prevederilor art. 57 alin. (1), art. 217 alin. (5) și alin. (6) din Legea nr. 98/2016, art. 123 alin. (1) din HG nr. 395/2016 și art. 19 alin. (1) și alin. (1) din Legea nr. 101 / 2016 se vor preciza, justificat, părțile / informațiile din Propunerea Tehnică și din Propunerea Financiară care au caracter confidențial.

24. BREVETE, LICENȚE ȘI DREPTURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ:

În relația dintre Părți, Antreprenorul își va păstra dreptul de autor și alte drepturi de proprietate intelectuală / industrială asupra Documentelor Antreprenorului și alte documente de proiectare elaborate de către acesta (sau în numele acestuia) până la achiziția acestor documente de către Achizitor, dată de la care devin proprietatea acestuia.

Anterior aprobării menționate la punctul precedent, Antreprenorul, prin semnarea Contractului, autorizează Achizitorul să copieze, să folosească și să transmită Documentele Antreprenorului și alte documente de proiectare elaborate de către Antreprenor (sau în numele acestuia), inclusiv modificările aduse acestora. Orice rezultate ori drepturi, inclusiv drepturi de autor sau alte drepturi de proprietate intelectuală ori industrială, dobândite în executarea contractului de servicii vor fi proprietatea exclusivă a Achizitorului, care le va putea utiliza, publica, ceda ori transfera așa cum va considera de cuviință, fără limitare geografică ori de altă natură, cu excepția situațiilor în care există deja aserțiunea drepturi de proprietate intelectuală ori industrială.

25. PLĂȚI:

Plățile se efectuează, în buza facturii fiscale transmise de către Antreprenor, emisă în termenul situațiilor de plată acceptate de Achizitor. Achizitorul nu va plăti materiale nepuse în operă.

Nu se vor accepta pentru decontare situații de lucrări care se încadrează în una din situațiile de mai jos.

- nu se încadrează în limitele bugetare stabilite pentru fiecare element de cheltuieli privind oferta financiară întocmită de către ofertant;

- facturile fiscale nu sunt însoțite de situații de lucrări și extrase de materiale, manoperă, utilaje și transport vizate de către Supervizor și dirigintele de șantier desemnați, potrivit legii, de către beneficiar / achizitor și de responsabilul tehnic cu execuția al ofertantului (conform prevederilor art. 25 lit. c) din Legea nr. 10/1995);

- facturile fiscale, emise după verificarea situațiilor de lucrări, nu sunt vizate de către Supervizor și dirigintele de șantier desemnați, potrivit legii de către beneficiar / achizitor și de responsabilul tehnic cu execuția al ofertantului (conform prevederilor art. 25 lit. c) din Legea nr. 10/1995);

- facturile fiscale și situațiile de lucrări nu sunt însoțite de procesele verbale de recepție a fiecărei etape de execuție a lucrărilor și procesele verbale nu sunt acceptate de către beneficiarul investiției.

Plățile în cadrul contractului se vor face condițional de tranșele încasate de la finanțatorul programului.

26. Cadrul legal care guvernează relația dintre autoritatea contractantă și contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă):

Pe perioada derulării Contractului, Antreprenorul este responsabil pentru realizarea activităților în conformitate cu documentația tehnică și implementarea celor mai bune practici, în conformitate cu regulile și

regulamentele existente la nivel național și la nivelul Uniunii Europene. În realizarea activităților sale în cadrul Contractului Antreprenorul trebuie să aibă în vedere:

-informațiile aplicabile proiectării și realizării lucrărilor în general, astfel cum sunt descrise în acest Caiet de sarcini, precum și în legislația aplicabilă;

-regulile aplicabile în mod specific proiectării și realizării de lucrări a căror execuție face obiectul Contractului ce va rezulta din prezenta procedură de atribuire

Prin depunerea unei Oferte ca răspuns la cerințele din prezentul Caiet de sarcini, se prezumă că Contractantul, are cunoștințe și are în vedere toate și orice reglementări aplicabile și că le-a luat în considerare la momentul depunerii Ofertei sale pentru atribuirea Contractului.

În cazul în care, pe parcursul derulării Contractului, apar schimbări legislative de natură să influențeze activitatea Contractantului în raport cu cerințele stabilite prin prezentul Caiet de sarcini, Contractantul are obligația de a informa Autoritatea Supervizorului și Dirigințele de șantier cu privire la consecințele asupra activităților sale ce fac obiectul Contractului și de a își adapta activitatea, de la data și în condițiile în care sunt aplicabile.

În cazul în care vreuna din regulile generale sau specifice nu mai sunt în vigoare sau au fost modificate conținutul legii la data depunerii Ofertei, se consideră că regula respectivă este automat înlocuită de noua prevedere în vigoare conform legii și că Ofertantul/Contractantul are cunoștință de aceste schimbări și le-a avut în vedere la depunerea Ofertei sale în baza acestui Caiet de sarcini. Contractantul va fi deplin responsabil pentru realizarea tuturor lucrărilor în condiții de maximă securitate și în deplină conformitate cu legislația aplicabilă, precum și cu respectarea prevederilor referitoare la securitate și sănătate în muncă și controlul calității cuprinse în standarde / instrucțiuni / proceduri/ghiduri, aplicabile în specie.

Contractantul va fi deplin responsabil pentru subcontractanții acestuia, chiar și în situația în care au fost în prealabil agreeți cu Autoritatea Contractantă, urmând să răspundă față de Autoritatea Contractantă pentru orice nerespectare sau omisiune a respectării oricăror prevederi legale și normative aplicabile.

Autoritatea Contractantă nu va fi ținută responsabilă pentru nerespectarea sau omisiunea respectării de către Contractant sau de către subcontractanții acestuia a oricărei prevederi legale sau normative aplicabile

Ofertantul devine Contractant are obligația de a respecta în execuția lucrărilor, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24.

27. RISCURI:

Ofertanții trebuie să aibă în vedere cel puțin ipotezele și riscurile descrise în continuare și să estimeze posibilele efecte ale acestora.

În acest sens, la întocmirea ofertei, Ofertantul trebuie să ia în considerare resursele necesare (de timp, financiare și de orice altă natură), pentru implementarea strategiilor de risc propuse.

Nr. crt.	Riscuri identificate	Măsuri de gestionare și diminuare a riscurilor
1	Asocierea în faza de elaborare a ofertei (pentru depunerea în cadrul procedurii de achiziție) cu asociații / subcontractanți care ulterior nu mai corespund cerințelor contractuale.	Evaluarea și selectarea asociațiilor/ subcontractanților conform unor proceduri interne clare și concise. Analiza resurselor și oportunității asocierilor sau subcontractării.
2	Apariția unor eventuale dificultăți de colaborare și comunicare între diferiți factori interesați și anume: Achizitor/ Proiectantul / Lucrătorii/ Executanții/ Dirigințele de șantier/ Supervisor/ Inspectoratul de Stat în Construcții	În vederea eliminării sau diminuării riscului este recomandabil să existe corespondența ce trebuie să fie purtată în scris între Executanți și Achizitor. Vor exista ședințe de urmărire a derulării contractului la care vor participa reprezentanții Achizitorului, ai proiectantului și Dirigințele de șantier.
3	Organizarea tehnologică neadecvată, pregătirea și muntenizarea necorespunzătoare a execuției lucrărilor contractate, erori de execuție.	Elaborarea de procedee tehnologice în concordanță cu specificațiile contractului și corelate cu graficul de execuție. Analiza corectă a necesarului de resurse și contractarea achizițiilor corelate cu cerințele și specificațiile din caietele de sarcini și cu graficul general de execuție.
4	Intocmirea și prezentarea cu întârziere și neacordare cu cerințele contractului și ai caietelor de sarcini a documentelor justificative necesare pentru decantarea lucrărilor executate și de solicitare a plății.	Echipa de specialiști propusă să fie formată din experți cu experiență în execuția lucrărilor care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție.

5	Dificultăți în alegerea și menținerea experților propuși în cadrul echipei de specialiști.	Asigurarea unui nivel competitiv al câștigurilor salariale, în concordanță cu piața de profil din țară. Protecția intereselor ofertantului împotriva preluării de personal de către concurență.
6	Neîncadrarea în termenii stabiliți pentru execuția lucrărilor prin Contractul de rezultă din această procedură de achiziție.	Riscul rezilierii contractului ca urmare a neîndeplinirii obligațiilor sau a îndeplinirii necorespunzătoare / tardive a obligațiilor contractantului implicat în derularea proiectului. Poate fi prevenit printr-o colaborare foarte strânsă și permanentă între toți factorii interesați și prin monitorizarea atentă a contractului.
7	Depășiri de costuri la materii prime materiale necesare a fi puse în operă în cadrul lucrărilor, cu impact negativ asupra profitului brut.	Încheierea de contracte cu prețuri ferme pentru principalele resurse pe perioada derulării contractului de achiziție publică, în măsura în care se poate negocia cu furnizorii, cu efectuarea plății după încasarea creanței de la beneficiarul proiectului.
8	Goluri financiare intervenite între data încasării lucrărilor executate de la beneficiarul proiectului și termenul de plată al resurselor materiale puse în operă.	Corelarea condițiilor de plată din contractele încheiate cu furnizor (subcontractanți, furnizori de bunuri etc.) cu condițiile de încasare a creanțelor din contractul încheiat cu beneficiarul proiectului. Corelarea graficelor de livrări ale furnizorilor / prestatorilor / subcontractanților cu graficul de execuție și graficul de plăți al proiectului. Acoperirea golurilor financiare temporare cu surse împrumutate prin accesare de credite.
9	Apariția riscului de faliment	Detectarea primilor indicatori de pericol care se referă, în principal, la: depășirea limitelor de creditare fără explicații convinșătoare; nerespectarea raportului între datorie și capitalul propriu; modificări dese în aparatul de conducere al ofertantului; mutarea contului la altă bancă sau operarea prin contul mai multor bănci ale aceleiași atăceri; neclădirea oportunității de calitate a informațiilor cu caracter financiar etc.
10	Riscul de calitate aferent contractului de proiectare și execuție lucrări	Ofertantul își va stabili Oțera financiară în baza propriilor calcule, operațiuni și estimări, cu respectarea cerințelor din documentația tehnică, astfel încât să realizeze toate operațiunile / lucrările necesare începând contractului.

Pentru riscurile incluse în acest capitol Autoritatea Contractantă nu va accepta solicitări ulterioare de reevaluare a condițiilor din Propunerea Financiară și/sau Tehnică, respectiv de modificări la contract, dacă Oțera Contractantului nu a iacut diligențele necesare, respectiv includerea de măsuri pentru eliminarea sursei de risc sau diminuarea impactului acestuia.

28. ACTE, NORMATIVE, REGELEMENTARI APLICABILE:

- Prevederile cadrului normativ național și comunitar referitor la achizițiile publice.
- Prevederile cadrului normativ național și comunitar (legislație, reglementările tehnice în vigoare specifice construcțiilor și instalațiilor, directive europene etc.).
- Alte prevederi legale naționale și comunitare, directive europene, prescripții tehnice (normative, STAS-uri, instrucțiuni, coduri de proiectare, standarde etc.) pe care prestatorul le consideră necesare și aplicabile pentru înțelegerea tuturor documentațiilor de execuție, precum și a tuturor aspectelor ce fac obiectul contractului.

29. ALTE PRECIZĂRI:

- Antreprenorul general trebuie să procă beneficiarului investiției documentațiile și actele necesare completării cărții tehnice a construcției ndată cu depășirea ultimei situații de plată la terminarea lucrărilor.
- Întreaga documentație rezultată în urma proiectării va fi predată beneficiarului în 4 exemplare originale, color, pe suport de hârtie și un exemplar pe suport electronic (stick USB/CD/DVD), inclusiv cu documentația și în format tip WORD, EXCEL și DWG nesecurizat.
- Întreaga documentație tehnico-economică va fi semnată și ștampilată de către persoanele care au înțeles-o.
- Executantul are obligația de a suporta costurile pentru consumul de utilități (apă, energie, canalizare etc.) pe baza unei convenții încheiate cu utilizatorii spațiilor

Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al unor aparate de măsurat se suportă de către executanți.

-Executanții pot solicita recepții parțiale, la anumite faze de execuție, ocazie cu care se va încheia un Proces Verbal de recepție.

-La Recepția la terminarea lucrărilor, Antreprenorul General și proiectantul vor preda beneficiarului Proiectul Tehnic și Cartea Tehnică a Construcției, pentru lucrările efectuate, întocmită conform prevederilor legale în vigoare.

30. ANEXE:

Anexăm caietului de sarcini, în format electronic, următoarele:

-Expertiza Tehnică;

Înlocuim,

Expert Cooptat

Papescu Petre Ilieșcu



Responsabil achiziții,

Graur Laura



Secretar general U.A.T.

Sava Ionela Adriana

