

Nr. 38305

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

- 3 SEP. 2024

1. Autoritate contractantă: **SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" TIMIȘOARA, Bv. Liviu Rebreanu, nr.156, Cod fiscal 4663448, Tel. 0356/433.127 Fax. 0356/433.114**

2. Tipul și durata contractului pentru care este solicitată ofertă: **Contract de Lucrari**

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de furnizare produse: **Achiziție directă**

4. Locul de livrare al produselor: **SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" TIMIȘOARA**

5. Natura lucrărilor;

- Lucrari bransament la rețeaua de apă potabilă cu proiectare inclusă din incinta SCJUPBT
- **Cod CPV 45332000-3**
 - **Valoare estimată 250.000 lei, inclusiv TVA**

6. Oferta va conține;

- **Propunerea financiară (va fi exprimată în lei, cu TVA, cu două zecimale)**
- **Propunerea tehnică conform caiet sarcini/referat necesitate**
- **CASTIGATORUL VA FII DESEMNAȚ DUPĂ PREȚUL CEL MAI SCAZUT**
- **FONDURI CJT**

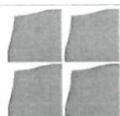
7. Durata de realizare a contractului: **pana la 90 zile de la semnarea contractului.**

8. Se interzice depunerea de oferte alternative.

9. a) Termenul limită de primire a ofertelor: **09.09.2024 ora 9.00, pe adresa de e-mail: vasile.marconescu@hosptm.ro, cu postare în Catalogul Electronic**

b) Adresa la care trebuie transmise/depuse ofertele respectiv eventualele contestații:
vasile.marconescu@hosptm.ro

c) Limba în care trebuie redactate ofertele: **romană**



10. Data, ora, locul deschiderii ofertelor: **09.09.2024, ora 9.30 la sediul achizitorului.**

11.

În cazul în care se constată două sau mai multe oferte clasate pe primul loc cu același preț, la solicitarea comisiei de evaluare / responsabil de procedura se vor depune noi oferte online la o dată stabilită de către comisie / responsabil de procedura

Prețurile noi ofertate nu pot depăși valoarea ofertată anterior.

Pentru ofertanții care nu vor prezenta o nouă ofertă de preț, respectiv nu vor transmite oferta finală până la data stabilită de către comisia de evaluare se va lua în considerare valoarea din oferta anterioară, respectiv oferta inițială.

12. Modalități principale de finanțare și de plată și/sau referirile la prevederile care le reglementează: **Sursele de finanțare CJT.**

13. Termenul de plată al facturilor este de 60 de zile de la data primirii facturii de către Achizitor.

14. Perioada pentru care ofertantul trebuie să își mențină oferta valabilă: **90 de zile de la data de deschidere a ofertelor.**

Anexam Caiet Sarcini

Prof. Dr.

M

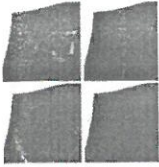
Compartiment Achiz

Coordonator Andre

ntractare

Întoc

Vasil



Nr. 37940 / _____ 30 AUG. 2024

Manager Prof. _____ Sandesc

Catre,

Serviciul achizitii

1. In vederea achizitiei proiectarii si lucrarilor de executie pentru "Bransament nou la rețeaua de apa potabila pentru noua maternitate"

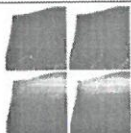
va inaintam urmatoarele documente:

- Referat de necesitate nr. 37939 30 AUG. 2024
- Caietul de sarcini nr. 37938 30 AUG. 2024

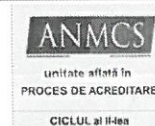
Mentionam ca lucrarile sunt cuprinse in lista ~~de investitii~~ aprobata prin HCJ nr. 174/26.07.2024, la capitolul B8 - Bransament nou la rețeaua de apa potabila pentru noua maternitate- suma de 250 mii lei TVA inclus.

Sef Serviciul tehnic
Dr. Ing. Stavrat Laurentiu

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ „PIUS BRÎNZEU” TIMIȘOARA



• Bulevardul Liviu Rebreanu, Nr. 156 Timișoara, jud. Timiș, Cod Postal 300723
• Cod fiscal 4663448 • Telefon +4 0356 433111 • Fax +4 0256 486956
• e-mail: judetean@hosptm.ro • www.hosptm.ro



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
INTRARE 37939
DATA 13 0 AUG. 2024

Aprobat
Manager
Prof. Univ. Dr. D.



Avizat
Director financiar contabil
Ec. Pogacean Alina Petruta



REFERAT DE NECESITATE

Nr. _____

Categorie necesitate: Lucrari Servicii Produse Urgență
Tip necesitate: Anual Lunar Ocazional

Subsemnatul Dr. Ing. Laurentiu Stavrat în calitate de Sef Serviciu în cadrul Serviciului Tehnic a Spitalului Clinic Județean de Urgență Timișoara,

Vă rugăm să aprobați achiziționarea serviciilor unor firme specializate pentru următoarele:

Bransament nou la rețeaua de apă potabilă pentru noua maternitate – proiectare și execuție

Necesare, având în vedere motivele detaliate în cele ce urmează:

Obiectivul principal este proiectarea și execuția lucrărilor de bransare a clădirii noii maternități în rețeaua magistrală de alimentare cu apă a operatorului local AQUARIM situată pe domeniul public pe bv. Liviu Rebreanu.

Intrucât clădirea maternității are echipamentele tehnologice situate la ultimul etaj, este necesară asigurarea presiunii apei menajere la intrarea în clădire de minim 5 barr, condiții ce se pot asigura destul de greu cu echipamentele existente în stația de clorinare și pompare (situată la aproximativ 300 m departare).

Mentionăm că investiția este și în Bugetul de investiții cu fonduri CJT pentru anul 2024 aprobată prin HCJT 174/26.07.2024 poziția B8

Cantitatea din STOC secției la data emiterii referatului: 0 buc (U.M. – buc, etc)

Valoare estimată de către inițiator : 250 000 lei TVA inclus

Sursă de finanțare (Buget CAS, Buget program național – denumire): Buget CJT

Intocmit: Dr. Ing. Laurentiu Stavrat

Confirm necesitatea (șef secție/compartiment/serviciu/birou) Dr. Ing. Laurentiu Stavrat

Repartizat către:

Valoare estimată confirmată:

Există acord-cadru/contract: DA NU

Procedura aflată în desfășurare: DA NU

Necesită caiet de sarcini: DA NU

Nota: (în cazul se va bifa DA, se va redirectiona către emitentul caietului de sarcini)

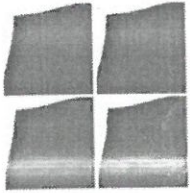
Semnatura:

Serviciul Achiziții Publice – Contractare

Tip procedura _____

Semnatura:





Nr. 37938

30 AUG. 2024

APROB
Manager
Prof. Univ. [redacted] Dorel

CAIET DE SARCINI

Denumire: BRANSAMENT NOU LA RETEAUA DE APA POTABILA PENTRU NOUA MATERNITATE

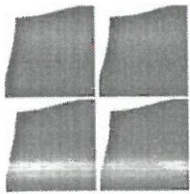
Amplasament: Timisoara, str.Liviu Rebreanu nr.158A,jud.Timis
Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” din Timișoara –
corpul de cladire al noii maternitati.

Beneficiar: SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA”PIUS
BRINZEU”TIMISOARA

Elaborator: Serviciul tehnic

Faza: CS – CAIET DE SARCINI [redacted]

August 2024



1. GENERALITĂȚI

Lucrari de executie a unui bransament nou la rețeaua publică de alimentare cu apă, pentru cladirea noii maternități din cadrul SCJUPBT

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Obiectivul prezentei achiziții îl constituie proiectarea și execuția lucrărilor de bransare a clădirii noii maternități în rețeaua magistrală de alimentare cu apă a operatorului local AQUARIM situată pe domeniul public pe bv. Liviu Rebreanu.

Execuția lucrărilor se va stabili ulterior conform legislației în vigoare.

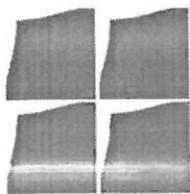
Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate minimale pentru executarea următoarelor lucrări:

- Proiectare – Intocmirea proiectului tehnic în baza cărui vor fi obținute toate avizele și autorizațiile de racordare la rețeaua publică a AQUATIM și integrarea noului bransament în rețeaua internă existentă a clădirii;
- Executarea lucrărilor de:
 - Desfacere/refacere pavaj existent;
 - Săpătură șanțuri/umpluturi;
 - Montaj tevi și subansamble hidraulice;
 - Turnare betoane pt fundații;
 - Montaj și punere în funcțiune echipamente hidraulice și de pompare;
 - Aducere la forma inițială a spațiilor verzi;
 - Teste și probe de funcționare;
 - Transportul rutier al materialelor utilizate;

3. SITUAȚIA EXISTENTĂ

În cursul lunii decembrie 2023 au fost finalizate lucrările de construire a noii maternități a cărei alimentare cu apă a fost asigurată din rezerva de apă a întregului complex spitalicesc prin intermediul





inelului de alimentare cu apa si incendiu. Intrucat cladirea maternitatii are echipamentele tehnologice situate la ultimul etaj, este necesara asigurarea presiunii apei menajere la intrarea in cladire de minim 5 barr, conditii ce se pot asigura destul de greu cu echipamentele existente in statia de clorinare si pompare (situate la aproximativ 300 m departare).

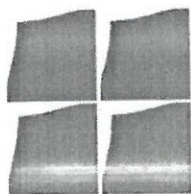
4. OBIECTIVUL PREZENTEI ACHIZITII ESTE:

Incheierea unui contract de lucrari proiectare si executie care va cuprinde activitatile cuprinse in lista de mai sus. Lucrarile vor fi masurate si decontate raportat la consumurile de resurse indicate in documentatia proiectului avizat de operatorul regional de apa AQUATIM. Valoarea estimata a lucrarilor de proiectare si executie este de aproximativ 250 mii lei TVA inclus, decontabila in anul financiar 2024, factura putand fi emisa pana in data de 05 decembrie 2024.

Din valoarea estimata se vor deconta strict cantitatile real executate, Beneficiarul nefiind obligat in vreun fel la achizitiia intregii cantitati estimata la incheierea contractului. Toate lucrarile se vor executa in conformitate cu instructiunile specifice fiecărei categorii elaborate, cu respectarea prevederilor din normele si legile in vigoare la data executiei. Executantul are obligatia de a efectua lucrarile cuprinse in oferta, necesare indeplinirii scopului propus, in conformitate cu prezentul caiet de sarcini. Prin simpla acceptare a prezentului caiet de sarcini, Executantul se obliga sa respecte toate prescriptiile si normle tehnice care fac referire la furnizarea, montajul si punerea in opera a materialelor necesare efectuării lucrarilor. Executantul are obligatia de a cere toate informatiile pe care le considera necesare, in scris si in timp util.

Executantul are obligatia de a vizualiza amplasamentul inaintea formularii ofertei. Indeplinirea cerintelor tehnice minime enuntate mai sus este obligatorie, nerespectarea acestora atrage descalificarea ofertelor respective.





5. DATE TEHNICE

Pentru faza de execuție, principiile calitatii în construcții vor fi respectate cu strictețe. Astfel se va ține seama de următoarele cerințe esențiale:

- Legea 10/1995 privind calitatea în construcții
- Rezistența mecanică și stabilitate;
- Securitate la incendiu;
- Igiena, sanitate și mediu;

Etapele de execuție a lucrării vor fi în conformitate cu proiectul avizat de furnizorul local de apă AQUATIM.

6. MATERIALELE ȘI UTILITĂȚILE

Toate materialele și produsele puse în operă trebuie să fie agrementate și să fie însoțite de certificate de calitate și conformitate și de certificate de garanție. În Lista de materiale, parte componentă a Devizului ofertă se vor preciza explicit tipul, denumirea, cantitatea și prețurile materialelor și produselor ce vor fi utilizate.

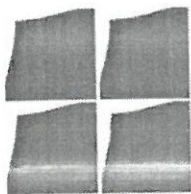
7. INCEPEREA LUCRARILOR

Execuția lucrărilor de construcție va începe după transmiterea ordinului de începere a lucrărilor de către Beneficiar și predarea amplasamentului.

8. ORGANIZAREA PUNCTULUI DE LUCRU

Executatntul este responsabil pentru organizarea de șantier (respectiv parcare utilajelor, mijloacelor de transport, depozitarea materialelor, circulația persoanelor, paza, etc) pe amplasamentul agreat împreună cu Beneficiarul. Executatntul este responsabil pentru asigurarea siguranței și protecției contra incendiilor și accidentelor la punctul de lucru. În acest sens se va întocmi un plan de acțiune și se vor implementa măsuri privind siguranța și protecția contra producerii accidentelor și incendiilor.





9. CONDIȚII DE CALITATE, VERIFICAREA ȘI RECEPȚIA LUCRĂRILOR

Receptia va fi realizata in conformitate cu legislatia in vigoare.

Avand in vedere durata estimata, specificul si valoarea implementarii proiectului, nu se vor accepta situatii intermediare de plata pentru parti din lucrare distincte sau cumulate functionale.

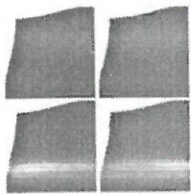
La finalizarea lucrarilor sau etapelor, Executantul are obligatia de a notifica in scris Beneficiarul ca sunt indeplinite conditiile de receptie solicitand acestuia convocarea comisiei de receptie. Pe baza situatiilor de lucrari executate confirmate si a constatarilor efectuate in teren, Beneficiarul va aprecia daca sunt intrunite conditiile de convocare a comisiei de receptie. In functie de constatările facute, Beneficiarul are dreptul de a aproba sau a respinge receptia. Receptia la terminarea lucrarilor ce catre Beneficiar se efectueaza conform Regulamentului de receptie a lucrarilor in constructii si instalatii aferente acestora, aprobat cu HG 343/2017; Comisa de receptie examineaza lucrarile executate fata de proiectul tehnic si oferta tehnico/economica. Executia lucrarilor pentru realizarea investitiei se va face fara afectarea activitatii medicale.

Bugetul destinat acestor lucrari este asigurat de CJT si figureaza pe lista lucrarilor de investitii aferente anului 2024, valoarea alocata fiind de 250 mii lei TVA inclus.

10. MĂSURI DE SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ, PREVENIREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR

Pe toată durata realizării lucrării, Executantul trebuie să respecte obligațiile generale ce îi revin în conformitate cu prevederile din legislația națională privind securitatea și sănătatea muncii. Lucrările de construcție trebuie să fie conduse, în mod obligatoriu, de cadre tehnice cu experiență care răspund direct de personalul care execută aceste lucrări. Pe toată durata realizării lucrării, Executantul trebuie să ia toate măsurile impuse de normele de mediu în ceea ce privește: praful și





zgomotul pe durata activităților de construcții, evacuarea molozului rezultat, manipularea materialelor de construcții. Pe durata execuției lucrării Executantul are obligația de a respecta normele generale de prevenire și reducere a riscurilor de incendii și de asigurare a condițiilor pentru limitarea propagării și dezvoltării incendiilor precum și organizarea internă a activităților de apărare împotriva incendiilor.

11.MODUL DE PREZENTARE A PROPUNERII TEHNICE SI FINANCIARE

Oferta tehnică și financiară va fi fermă și va cuprinde toate lucrările necesare pentru execuția contractului, așa cum sunt stipulate în documentația proiectului sau documentele care decurg din acesta. Oferta tehnică/financiară va conține:

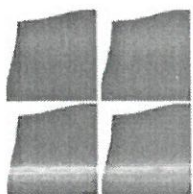
- Certificatul Unic de Înregistrare;
- Certificatul Constatator
- Dovada faptului că Executantul este autorizat să execute lucrări în domeniul alimentării cu apă și lucrărilor conexe acesteia;
- Dovada vizitării amplasamentului înainte de ofertare;
- Lista lucrărilor similare executate;
- Lista subantreprenorilor/asociaților participanți în îndeplinirea obiectivului pe tipuri de lucrări (proiectare și execuție);

După finalizarea proiectului și obținerea avizelor necesare executării lucrărilor, documentația va fi completată cu:

- descrierea soluției tehnice în conformitate cu proiectul;
- listele de cantități conform proiectului completate cu valori în conformitate cu HG 907;
- graficul de lucrări;
- fișele tehnice ale echipamentelor hidraulice propuse;

Având în vedere specificul lucrării și a condițiilor tehnice ce trebuie îndeplinite, înaintea ofertei se va vizita obligatoriu





amplasamentul, fapt ce va fi confirmat printr-o nota scrisa de care un reprezentant al serviciului tehnic al SCJUPBT.

Toate informatiile necesare in vederea elaborarii ofertei vor fi solicitate in scris Beneficiarului.

Executantul va face propriile masuratori. Orice necorelare identificata in listele de cantitati din proiect si propriile cantitati si tipuri de lucrari constatate in teren de Executant, vor fi exprimate in scris, pentru clarificarea situatiei.

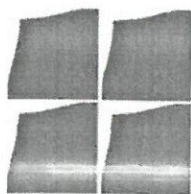
Durata de execuție: conform estimarilor din proiect dar nu mai mult de 30 zile de la data emiterii ordinului de incepere transmis de catre Beneficiar si predarea amplasamentului, cu conditia ca lucrarile sa fie finalizate pana cel tarziu la data de 30.11.2024. Durata de valabilitate a contractului va fi pana la 31.12.2024.

Beneficiarul are dreptul de supravegherea desfasurarea lucrarilor in conformitate cu prevederile contractului. Acestuia i se va asigura accesul la locul de munca, in ateliere, depozite si oriunde isi desfasoara activitati legate de realizarea obligatiilor contractuale. Beneficiarul este autorizat sa emita dispozitiile pe care le considera necesare pentru executarea lucrarilor, cu respectarea drepturilor Executantului.

Dispozitiile se adreseaza numai Executantului, cu exceptia cazurilor in care trebuie sa intervina impotriva unui pericol iminent sau declarat. Urmarirea lucrarilor se va face prin angajati ai Beneficiarului.

Lucrarile trebuie incepute la termenul stabilit in contract, derulate conform graficului general de realizare a lucrarilor si terminate in termenul stabilit. Se pot admite prelungiri de termen numai in cazul unor situatii neprevazute. Daca santierul ne este dotat in mod corespunzator si suficient cu utilaje, materiale sau daca forta de munca este insuficienta pentru a asigura ritmul convenit, Beneficiarul va cere Executantului sa ia masurile necesare pentru a putea respecta termenul contractului. Daca Executantul intarzie inceperea lucrarilor, terminarea pregatirilor sau nu isi indeplineste indatoririle privind dotarea cu utilaje, forta de munca, Beneficiarul este indreptatit sa ii





fixeze Executantului un termen pana la care activitatea sa intra in normal si sa-l avertizeze ca, in cazul neconformarii, la expirarea termenului stabilit i se va rezilia contractul.

12.LEGISLAȚIA NAȚIONALĂ

Prezentul caiet de sarcini este întocmit potrivit conținutului cadru cuprins în:

Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice – publicată în: Monitorul Oficial nr. 390 din 23 mai 2016

- Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale – publicată în: Monitorul Oficial nr. 391 din 23 mai 2016

- Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii – publicată în: Monitorul Oficial nr. 392 din 23 mai 2016

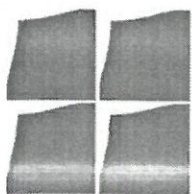
- Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor - publicată în: Monitorul Oficial nr. 393 din 23 mai 2016

- Hotărârea nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice - publicată în: Monitorul Oficial nr. 423 din 6 iunie 2016

- Hotărârea nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale - publicată în: Monitorul Oficial nr. 422 din 6 iunie 2016

- Ordin nr. 264/2016 privind stabilirea metodologiei de selecție pentru evaluarea ex-ante a documentațiilor de atribuire aferente contractelor/acordurilor-cadru de achiziție publică care intră sub





incidența art. 23 alin. (2) din anexa la Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, respectiv contractelor/acordurilor-cadru sectoriale care intră sub incidența art. 25 alin. (2) din anexa la Hotărârea Guvernului nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, precum și pentru stabilirea modului de interacțiune cu autoritățile/entitățile contractante verificate - publicat în: Monitorul Oficial nr. 432 din 9 iunie 2016

- Ordin nr. 281/2016 privind stabilirea formularelor standard ale Programului anual al achizițiilor publice și Programului anual al achizițiilor sectoriale - publicat în: Monitorul Oficial nr. 487 din 30 iunie 2016

- O.U.G. nr. 13/2015 privind înființarea, organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Achiziții Publice - publicat în: Monitorul Oficial nr. 362 din 26 mai 2015.

Instrucțiuni, dispoziții Pentru prezenta lucrare, vor fi aplicabile normele și reglementările în vigoare din România. În absența unor norme sau reglementări specifice, se vor aplica normele europene. În orice caz, se vor respecta: - Legea nr.10/1995 – “Legea privind calitatea în construcții”

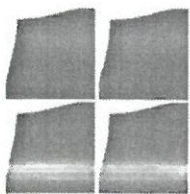
- C56-85 – Normativ privind verificarea calității lucrărilor de construcții și instalații aferente

- HG 925/1995 privind aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnica de calitate a proiectelor, a execuției construcțiilor, completate cu Îndrumătorul de aplicare MLPAT nr.77/N/1996

- HG 272/1994 referitor la Regulamentul privind controlul de stat în construcții

- HG 273/1994 privind Regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente





- OG nr.63/2001 privind înființarea Inspectoratului de Stat în Construcții - HG 766/1997 referitor la Hotărârea pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții

- HG 51/1996 privind Regulamentul de recepție a lucrărilor de montaj utilaje, instalații tehnologice și a punerii în funcțiune a capacităților de producție.

- Ordinul nr. 1370/2014 pentru aprobarea Procedurii privind efectuarea controlului de stat în faze de execuție determinante pentru rezistența mecanică și stabilitatea construcțiilor. Executantul va monitoriza controlul asupra furnizorilor, producătorilor, serviciilor, condițiilor de șantier, calificării lucrătorilor, etc. pentru a asigura respectarea:

- certificarea de conformitate a calității produselor folosite în construcții;

- agrementul tehnic pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții conform legislației în vigoare;

Se vor respecta instrucțiunile producătorilor legate de tehnologia de punere în operă, inclusiv ordinea operațiilor de montaj.

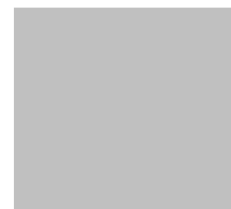
În cazul în care instrucțiunile producătorilor sunt în contradicție cu legislația în vigoare sau cu documentele contractuale se vor cere Beneficiarului clarificări înainte de începerea lucrărilor.

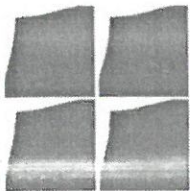
Lucrările se vor executa numai de firme autorizate și de către lucrători calificați, cu experiență în activitatea de construcții, cunoscători ai materialelor și tehnicilor de lucru, atât cele clasice cât și cele moderne, apărute pe piață în ultimii ani.

Prezentul caiet de sarcini are rolul de a oferi Executantului informații specifice despre cerințele de alcătuire și de calitate pentru diferitele categorii de lucrări necesare execuției lucrării.

În vederea asigurării calității lucrărilor se vor respecta cu strictețe standardele și normativele în vigoare, în mod special următoarele:

- C56-86 - Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații aferente, împreună cu instrucțiunile de aplicare.





- Regulament privind protecția și igiena muncii în construcții.
- P118-89 - Norme tehnice privind proiectarea măsurilor de protecție la foc a construcțiilor (completate și modificate cu decizia ICCPDC nr. 11/1988 și ordinal MLPAT nr. 29N/1996
- C 167-77 - Norme privind cuprinsul și modul de întocmire, completare și păstrare a cărții tehnice a construcțiilor;
- H.G. Nr. 273 din 14 iunie 1994 privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora cu completările și modificările ulterioare.

Cu caracter și valabilitate pentru toate categoriile de lucrări se menționează că vor putea fi folosite numai materiale ale căror condiții tehnice de calitate sunt stabilite prin standarde sau norme în valabilitate.

Pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții folosirea lor este în mod obligatoriu condiționată de existența sau de obținerea agrementului tehnic potrivit conform legislației în vigoare.

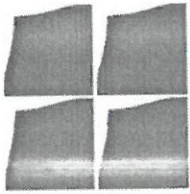
Sunt făcute precizări privind condiții de recepție și măsurare a lucrărilor inclusiv corelări cu cele cuprinse în devizul lucrării în vederea asigurării unor corecte decontări.

Sunt menționate cazurile în care, în opinia proiectantului, chiar dacă prescripțiile în vigoare nu o prevăd, se recomandă întocmirea proceselor verbale pentru lucrări ascunse.

- C 56-86 Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de construcții și instalații aferente, instrucțiuni pentru verificarea calității și recepția lucrărilor ascunse la construcții și instalații aferente cu Modificări la instrucțiuni.

În cazul în care proiectantul specifică condiții mai severe decât cele din standardele în vigoare se vor respecta cele din proiect, în măsura în care nu contravin reglementărilor în vigoare. Executantul va asigura fără condiții accesul la lucrările inspectate. Executantul va asigura prin contracte încheiate cu producătorii de materiale și echipamente prezența unui reprezentant calificat să supravegheze montajul și calitatea lucrărilor, punerea în funcțiune și reglarea





utilajelor precum și instruirea personalului de exploatare. În vederea definitivării alegerii materialelor și echipamentelor cerute din proiect, executantul va prezenta proiectantului și Beneficiarului mostre și eșantioane precum și ansambluri specifice împreună cu dispozitivele de fixare, elemente de etanșare și finisare, înainte de aprovizionare și punerea în opera. Mostrele vor fi folosite ca elemente standard de comparație până la terminarea lucrării. Este în sarcina Beneficiarului de a verifica și confirma, înainte de începerea fiecărei lucrări, condițiile de calitate ale lucrării anterioare.

14.PERIOADA DE GARANTIE

Toate lucrările executate în cadrul contractului vor fi executate în conformitate cu legislația în domeniu, reviziile, completările sau modificările aparute pe parcurs urmand să fie asigurate de prestator pe toată durata de execuție a lucrărilor de montaj și punere în funcțiune.

Executantul garantează lucrarea pe o perioadă de 5 ani de la procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor. Deficiențele aparute pe perioada de garanție, imputabile executantului vor fi remediate de acesta pe cheltuielile sale.

Executantul i se va reține garanția de bună execuție în conformitate cu legislația sau garanții bancare valabile până la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor.

Finanțarea lucrărilor este asigurată de CJT din Bugetul de Investiții anexat prezentului Caiet de Sarcini.

Sef serviciul tehnic
Dr. Ing. Laurentiu Stavrat
Laurentiu Stavrat

