

Aprobat
Director TEHNIC
Stelian MAZILU

SECȚIUNEA II
CAIET DE SARCINI nr. 45 G / 2024
PENTRU EXECUTIA LUCRARII:

“Refacere atic sala cazan nr.2”

Cap.I. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie obligațiile și răspunderile ce revin contractanților conform reglementărilor legale în vigoare privind lucrările tip „Refacere atic sala cazan nr.2”.

Cap.II. CARACTERISTICI, PARAMETRII TEHNICI:

Mijlocul fix care face obiectul lucrării de reparație menționate la Cap.I este „Cladirea sala cazan nr.2 TGM 84” cu numărul de inventar 10001.

Cap.III. SCOPUL EXECUTIEI LUCRARII

Scopul lucrărilor de reparații care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de a readuce mijlocul fix la nivelul funcțional la care a fost proiectat.

Cap.IV. NOMENCLATORUL LUCRARILOR ce vor fi executate se menționează în anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

Cap.V. DURATA ȘI PERIOADA DE EXECUȚIE

Contractantul va finaliza executia lucrării în termen de 25 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru.

Cap.VI. MATERIALELE NECESARE EXECUTIEI LUCRARII

Anexa nr.2 cuprinde lista materialelor de bază care trebuie asigurate pentru executia lucrării. Materialele de baza și materialele marunte se asigura în totalitate de executant.

Cap.VII. CERINȚE TEHNICE IMPUSE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ ÎN FAZA DE OFERTARE

Oferta tehnică va cuprinde date tehnice și informații care să dovedească că lucrările solicitate se vor executa respectând cerințele caietului de sarcini.

1. În oferta tehnică ofertantul va certifica realizarea lucrărilor solicitate în anexa nr.1 și asigurarea materialelor prezentate în anexa 2.

2. În cadrul ofertei tehnice se va prezenta graficul de execuție a lucrărilor completând formularul corespunzător din documentația de atribuire.

3. În oferta tehnică se vor înscrie în mod obligatoriu informații privind termenul de execuție și garanțiile tehnice oferite.

4. În cadrul ofertei tehnice, ofertantul va face dovada respectării reglementărilor în vigoare referitoare la securitatea și sănătatea în muncă (Legea protecției muncii nr.319/2006; Normele metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr.319/2006, aprobate prin HG 1425/2006, cu completările și modificările aprobate prin HG 955/2010; PE205/1981 norme de protecție a muncii pentru partea mecanică a centralelor electrice).

Cap.VIII CERINTE TEHNICE IMPUSE DE ELCEN LA EXECUȚIA LUCRĂRII

1. Lucrările trebuie să corespundă documentațiilor tehnice de execuție și de calitate, tuturor probelor și încercărilor finale prevăzute în documentațiile de execuție, caietului de sarcini și procedurilor specifice de management al calității, prevăzute în manualul de calitate propriu.

2. Să supună spre avizare achizitorului, planul de calitate (PC), înaintea semnării contractului/comenzii, răspunzând apoi de realizarea acestuia și va înștiința achizitorul asupra eventualelor neconformități. Planul calității trebuie să conțină și cerințe specifice privind aspectele de mediu și de securitate și sănătate în muncă (ex. managementul deșeurilor, măsuri pentru prevenirea accidentelor ecologice și pentru readucerea zonei de lucru la starea inițială, riscurile generate de activitățile proprii; măsuri de prevenire în scopul evitării accidentelor care pot afecta personalul și instalațiile atât ale beneficiarului cât și ale executantului, etc, după caz).

3. Să asigure tehnologiile pentru executarea lucrărilor pe baza procedurilor de management al calității, conform manualului propriu al calității.

4. Să asigure numai personal calificat (lucru la înălțime și construcții) pentru execuția lucrărilor.

5. Să pună la dispoziția achizitorului declarațiile de conformitate și certificatele de calitate pentru materialele procurate prin grija sa.

6. Să întocmească și să pună la dispoziția achizitorului documentația de reparație care atestă volumul și calitatea lucrărilor executate conform legislației în vigoare.

7. Să asigure condițiile de acces al personalului autorizat al achizitorului la punctele și documentele precizate în PC-ul lucrărilor (V,W,H).

8. Să asigure condițiile de acces al mijloacelor de transport, a utilajelor de mecanizare, astfel încât să nu se producă deranjamente în instalațiile achizitorului aflate în funcțiune sau în rezervă.

9. Să predea achizitorului toate materialele recuperabile rezultate în urma executării lucrărilor și să asigure condiții pentru transportul materialelor refolosibile la depozitul achizitorului; se vor preda obligatoriu sortate pe tipuri de materiale (Al; Cu; oțel; fier; lemn; hârtie; plastic, etc.).

10. Să asigure zilnic curățenia la locul de muncă.

11. Executantul va asigura existența unei toalete ecologice pentru personalul propriu.

12. Personalul executantului va fi dotat cu echipament complet de protecție, inscripționat cu sigla firmei.

13. Executantul va asigura protejarea zonei de lucru cu folie de plastic sau plase pentru îngrădire.

14. Executantul este obligat să respecte indicatoarele de pericol.

15. Executantul are obligația de a prezenta factorii de risc la care este expus personalul beneficiarului la predarea mijlocului fix în reparație.

16. Executantul va respecta reglementările legale în vigoare referitoare la protecția muncii:

- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 ;
- Normele metodologice aprobate prin HG 1425/2006;
- PE 205/1981 – norme de protecție a muncii pentru partea mecanică a centralelor electrice;

17. Executantul va respecta reglementările legale în vigoare referitoare la prevenirea și stingerea incendiilor :

- PE 009/1993 – Norme de prevenire, stingere și dotare împotriva incendiilor pentru

producerea, transportul și distribuția energiei electrice și termice;

- Legea 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor;

- Norme generale de apărare împotriva incendiilor aprobată cu OMAI 163/2007.

18. Prestatorul are obligativitatea de a respecta și aplica HGR nr. 856/2002 privind „evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase”, Legea 132/2010 privind colectarea selectivă a deșeurilor în instituțiile publice modificată și completată de Legea 194/2019, OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, OUG nr.2/2021 privind depozitarea deșeurilor.

19. Executantul este obligat să-și însușească și să respecte politica, procedurile și reglementările de calitate, mediu și securitate și sănătate în muncă ale autorității contractante pe domeniul căreia își desfășoară activitatea.

20. Executantul, pe cât posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile.

21. Executantul are obligativitatea de a respecta prevederile legale de mediu în vigoare.

Cap. IX. RECEPȚIA LUCRĂRILOR DE REPARAȚII

Recepția lucrărilor se face astfel:

- recepția la terminarea lucrărilor

- recepția finală (după expirarea perioadei de garanție).

Cap. X. GARANȚIA TEHNICĂ

Perioada de garanție tehnică este de 12 luni de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, întocmit conform regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții HGR nr. 273/1994, cu modificările și completările ulterioare.

Cap. XI. ALTE CERINȚE

1. Anexele 1 și 2 fac parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

2. La elaborarea ofertei tehnice se va ține seama de cerințele descrise în prezentul caiet de sarcini.

3. Pe toată durata contractului CTE Grozăvești asigură executantului, în limita posibilităților, contra cost, utilitățile necesare (energie electrică, apă, etc).

Consumul de utilități va fi facturat lunar, pe bază de proces verbal încheiat între executant și secția Electrică, din cadrul CTE Grozăvești având și viza STMIU din centrală. Procesele verbale de consum se vor încheia până la data de 05 a fiecărei luni pentru luna anterioară.

4. Pentru organizarea de santier, beneficiarul poate încheia cu executantul convenții de utilizare fără plată a unor terenuri și/sau spații aparținând achizitorului. Executantul își va amenaja și marca organizarea de santier pe amplasamentul convenit cu beneficiarul.

Necesarul de teren aferent organizării de santier va fi specificat în oferta și va face obiectul contractului.

Sef SCM-AC
Cristian DUMITRU



Responsabil SCM-AC
Diana TIȘU



Refacere atic sala cazan nr.2

NOMENCLATORUL LUCRARILOR

Nr.c rt.	DENUMIRA LUCRARILOR	UM	Cantitate
0	1	2	3
1	Montare schela metalica tubulara	mp	750
2	Montare plasa protectie schela	mp	750
3	Buciardare beton degradat exterior si intrados atic	mp	80
4	Evacuare beton buciardat pe verticala de la inaltime mai mari de 10m	t	4
5	Turnare sapa de panta, armata cu plasa inoxidabila pavitec	mc	3.2
6	Aplicare amorsa bituminoasa pe exteriorul aticului	mp	53
7	Aplicare membrana termosudabila cu ardezie, gros 3mm	mp	59
8	Tencuire intrados atic, 2 cm	mp	40
9	Amorsare suprafata intrados cu amorsa de exterior	mp	40
10	Vopsire intrados atic cu vopsea lavabila de exterior, in doua straturi	mp	40
11	Demontare plasa deprotectie schela	mp	750
12	Demontare schela metalica tubulara	mp	750
13	Transport materiale pe verticala, pe inaltime mai mare de 10m	t	8.6
14	Transport deseu in incinta CTE Grozavesti pe distanta de 100m	t	4

NOTĂ:

Pentru întocmirea ofertei tehnice se recomanda ofertantului prezenta în situ pentru vizualizarea lucrărilor solicitate în prezenta anexa.

Toate materialele mărunte necesare lucrărilor vor fi asigurate de executant, inclusiv transportul lor la locul de execuție.

Materialele din listă vor fi cantitativ estimate funcție de tehnologia de execuție a fiecărui ofertant, pentru realizarea suprafețelor necesare raportate (remediate) vor avea incluse în prețurile unitare și transportul la locul de execuție.

Materialele nu contin adaosurile tehnologice

Sef SCM,AC
Cristian DUMITRU

Responsabil SCM,AC
Diana TIȘU

Refacere atic sala cazan nr.2

LISTA MATERIALELOR ASIGURATE DE EXECUTANT

Nr.crt.	DENUMIRE MATERIAL	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Sapa semiumeda	mc	3.2
2	Amorsa bituminoasa	kg	*
3	Membrana termosudabila cu ardezie, 3 mm	mp	59
4	Plasa inoxidabila pavitec	mp	40
5	Multibat sau echivalent	kg	*
6	Nisip	mc	1
7	Amorsa, pentru vopsea lavabila, de exterior	kg	*
8	Vopsea lavabila de exterior	kg	*

Sef SCM,AC
Cristian DUMITRU

Responsabil SCM,AC
Diana TIȘU

Nota:

Toate materialele marunte vor fi asigurate de executant.

* cantitatea va fi stabilita de executant in functie de tehnologia de executie
Materialele nu contin adaosurile tehnologice

03.02.2025