



## ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

Splaiul Independenței nr. 227, cod poștal 060041, sector 6, București  
Tel.: +4021.275.11.03, Fax: +4021.275.14.05  
office@elcen.ro, www.elcen.ro  
C.U.I.: 15189596, R.C.: J40/1696/2003



UZ INTERN

Aprobat  
Director TEHNIC,  
Stelian MAZILU

### SECȚIUNEA II CAIET DE SARCINI nr. 34G / 2025 pentru execuția lucrărilor :

#### LN3: Refacere tablă acoperiș – Clădire Atelier din CTE Grozavesti

##### 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 de tip LN3: Refacere tablă acoperiș – Clădire Atelier din CTE Grozavesti.

##### Cap.II. CARACTERISTICI, PARAMETRII TEHNICI:

Mijlocul fix care face obiectul lucrărilor de reparații menționat la Cap.I este – Cladirea Atelier cu nr. de inventar 10018.

##### Cap.III. SCOPUL EXECUTIEI LUCRARII

Scopul lucrări de reparații care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de a se înlocui acoperișul din tabla al clădirii pentru a nu mai reprezenta un risc iminent de accidentare a personalului propriu cât și a participanților la traficul pietonal sau auto pe Splaiul Independenței.

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 execuția lucrării în termen de maxim **30 zile** calendaristice de la predarea frontului de lucru.

##### Cap.VI. MATERIALELE NECESARE EXECUTIEI LUCRARII

Materialele mărunte, sculele, utilaje, schelă/nacelă, dispozitivele specifice etc. necesare executării lucrărilor la înălțime, se asigură în totalitate de executant.

## **Cap.VII. CERINTE 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.
2. În cadrul ofertei tehnice se vor prezenta grafice 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 pună la dispoziția achizitorului declarațiile de conformitate și certificatele de calitate pentru materialele procurate prin grija sa.

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

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

7. 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.

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

9. Să asigure zilnic curățenia la locul de muncă.

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

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

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

13.Executantul este obligat să respecte indicatoarele de pericol.

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

15.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;

16.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.

17. Lucrările se vor executa cu respectarea prevederilor legislației de mediu în domeniul deșeurilor.

Executantul are obligația de a asigura gestionarea corespunzătoare a deșeurilor și amenajarea spațiilor corespunzătoare fără afectarea factorilor de mediu (aer, apă, sol). Acesta este direct răspunzător de consecințele producerii unei poluări și va acoperi eventualele daune provocate din vina sa.

18.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.

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

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

21.Executantul 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.

22. Executantul trebuie să asigure numai personal calificat pentru execuția lucrărilor la înălțime, inclusiv la o eventuală intervenție în perioada de garanție;

23. Executantul trebuie să pună la dispoziția achizitorului declarațiile de conformitate și certificatele de calitate pentru materialele procurate prin grija sa.

#### **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**

1.Perioada de garanție tehnică este de **24 luni** de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

#### **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, 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 șantier pe amplasamentul convenit cu beneficiarul .

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

Inginer Sef CTE Grozăvești,  
Florian DRAGHICI



Șef STM,  
Liviu DUMITRU,

Șef STMIU,  
Petrica GHEORGHE

Responsabil UCC,  
Marian Mihailescu

VIZAT

Sef Serviciul Coordonare Mentenanta, Activitati Conexa,  
Cristian DUMITRU

LN 3 - Refacere tablă acoperis Clădire atelier din CTE Grozavesti  
NOMENCLATORUL LUCRĂRILOR

Nr.crt.	DENUMIREA LUCRĂRILOR	UM	CANTITATEA
0	1	2	3
LN 3 - Refacere tablă acoperiș Clădire atelier din CTE Grozavesti			
1.	Decopertare tablă	mp	476
2	Înlocuire astereală degradată	mp	60
3	Montare tablă zincată cutată cu alpiniști	mp	680
4	Utilizare nacela auto	ans.	1
5	Transport pe o distanta de cca 90 m cu predare la magazia CTE Grozavesti deseu feros rezultat	t	0.4

Prezenta listă de cantități conține 5 poziții și un număr de 1 pagina.

Sef SCM,AC  
Cristian DUMITRU

Responsabil SCM,AC  
Diana TIȘU

## LN 3 - Refacere tablă acoperiș Clădire atelier din CTE Grozavești

## LISTA MATERIALELOR ASIGURATE DE BENEFICIAR

Nr.crt.	DENUMIRE MATERIAL	UM	Cantitatea
0	1	2	3
1	Tablă zincată cutată 2000 x 910 x 0,35 mm	buc	385
2	Șurub pentru țiglă metalică autoforant zincat 4,8x35 mm (250 buc/cutie)	cutii	20

Prezenta listă de cantități conține 2 poziții și un număr de 1 pagina.

Inginer Sef CTE Grozăvești  
Florian DRAGHICI

Sef Sectie Termomecanica  
Liviu DUMITRU

Sef STMIU  
Gheorghe PETRICA



Întocmit,  
Marian MIHAILESCU