

ELCEN

ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.

„în reorganizare judiciară”, „in judicial reorganisation”, „en redressement”

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



NR. 8033/15.03.2021

**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
Florin MARZA**

SECȚIUNEA II CAIET DE SARCINI NR. 4 SCMAC/2021

PENTRU PRESTAREA SERVICIILOR :

A. LN 1– Intretinere si revizie tehnica

1. Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCUREȘTI VEST;
2. Ascensoare de persoane si de materiale din cadrul ELCEN (7 buc)

si

B. LN 3–Revizie generala

1. Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCUREȘTI VEST.
2. Ascensoare de persoane si de materiale din cadrul ELCEN (7 buc)

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 reparatia de tip **LN 1 – Intretinere si revizie tehnica curenta** si tip **LN 3 – REVIZIE GENERALA** la mijloacele fixe:

1. Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCUREȘTI VEST.
2. Ascensor de persoane din sediul ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A
3. Ascensor de materiale aferent Secției Termomecanice - CTE GROZĂVEȘTI
4. Ascensor de persoane tip MRL aferent Secției Ciclu Combinat - CTE BUCUREȘTI VEST
5. Ascensor de persoane si de materiale aferent Secției Cazane - Cazanul nr. 5 - CTE BUCUREȘTI SUD
6. Ascensor de persoane aferent Clădirii Corpului Administrativ - CTE PROGRESU
7. Ascensor de persoane aferent Secției Cazane CCT1- CCT2 - CTE PROGRESU
8. Ascensor materiale aferent Secției Cazane - Cazan nr.1 si nr. 2- CTE PROGRESU.

Cap.II. CARACTERISTICI, PARAMETRII TEHNICI

Mijloacele fixe care fac obiectul reparatiei mentionate la Cap.I au urmatoarele date de identificare :

1. **Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCUREȘTI VEST** - nr. inventar 28191, nr. inregistrare ISCIR : B 34 , pusa in functiune in 2008.

Parametri tehnici sunt:

- sarcina 225kg/2 persoane
- cursa maxima ridicare-18,9 m

2. **Ascensor de persoane din sediul ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI S.A.** – nr. inventar : 10033; nr. inregistrare ISCIR : B 1725, pus in functiune in 1970

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 320 kg ;

- viteza cabinei - 1/0,25 m/sec ;
- cursa ascensor – 13,8 m ;
- numarul acceselor- 2 ;
- numar statii : 5 ;
- troliu tip Alberto Sassi

3. Ascensor de materiale aferent Sectiei Termomecanice - CTE GROZAVESTI – nr. inventar :60205; nr. inregistrare ISCIR : B 5364, pus in functiune in 1972;

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 500 kg ;
- viteza cabinei - 0,5/0,12 m/sec ;
- cursa ascensor – 22,5 m ;
- numarul statii- 4 ;
- troliu - cu roata de frictiune .

4. Ascensor de persoane tip MRL aferent Sectiei Ciclu Combinat - CTE BUCURESTI VEST– nr. inventar :28189; nr. inregistrare ISCIR : B 22125, pus in functiune in 2009.

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 450 kg ;
- viteza cabinei – 1 m/sec ;
- cursa ascensor – 22 m ;
- numarul statii- 5 ;
- troliu tip KRON 2-150.100 D.450

5. Ascensor de persoane si de materiale aferent Sectiei Cazane - Cazan 5 - CTE BUCURESTI SUD, nr. inventar: 2/63147, nr. ISCIR B 8213 pus in functiune in anul 1977.

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 1000 kg ;
- viteza de deplasare a cabinei - 1 m/sec
- numarul statii - 8 ;
- mod de actionare usi – manual ;
- mod actionare instalatie – electric ;

6. Ascensor de persoane aferent Cladirii Corpului Administrativ - CTE PROGRESU, nr.inv.17100, nr. inregistrare ISCIR B14496, pus in functiune in anul 1988

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 300 kg ;
- viteza de plasare a cabinei - 1 m/sec
- numarul statii - 5 ;
- mod de actionare usi – automat ;
- mod actionare instalatie – electric ;

7. Ascensor de persoane aferent Sectiei Cazane CCT1- CCT2 - CTE PROGRESU, nr.inventar 4/57874, nr. ISCIR B20324, pus in functiune in anul 2005.

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 300 kg ;
- viteza de deplasare a cabinei - 1 m/sec
- numarul statii - 5 ;
- mod de actionare usi – manual;
- mod actionare instalatie – electric ;

8. Ascensor materiale aferent Sectiei Cazane - Cazan nr.1 si nr. 2- CTE PROGRESU, nr.inventar 47727, nr. ISCIR B17406, pus in functiune in anul 1993.

Parametri tehnici sunt:

- sarcina utila – 1000 kg ;
- viteza de deplasare a cabinei - 1 m/sec
- numarul statii - 5 ;
- mod de actionare usi – manual ;

- mod actionare instalatie – electric ;

Cap.III. SCOPUL PRESTARIII SERVICIILOR

In urma intretinerii, reviziei tehnice curente, reviziei generale si a depanarii ori de cate ori este cazul a platformei autoridicatoare tip Up Right AB 62 si a ascensoarelor de persoane si de materiale din cadrul ELCEN, acestea trebuie sa realizeze parametri nominali si sa functioneze in conditii de siguranta pana la urmatoarea reparatie planificata, respectand procedurile si instructiunile de intretinere specifice.

Cap.IV. NOMENCLATORUL SERVICIILOR ce vor fi prestate se mentioneaza tabelar in anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

Nota : 1) In cazul aparitiei unui defect la platforma, intre doua interventii trimestriale programate, prestatorul va mobiliza personalul propriu in maxim 24 ore de la sesizarea telefonica facuta de catre beneficiar. In acest sens la incheierea contractului se va stabili atat persoana de contact, precum si modul in care aceasta va putea fi contactata in regim de urgenta.

2) In cazul aparitiei unui defect la ascensorul de persoane, intre doua prezentari lunare programate, prestatorul va mobiliza personalul propriu in maxim 2 ore de la sesizarea telefonica facuta de catre beneficiar.

Cap.V. DURATA SI PERIOADA DE EXECUTIE

A) Pentru prestarea serviciilor de reparatii tip LN 1- intretinere si revizie tehnica curenta a platformei autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCURESTI VEST si a ascensoarelor de persoane si de materiale din cadrul ELCEN, durata de prestare a serviciilor din contract este de 365 zile calendaristice de la perfectarea contractului, dar nu inainte 20.05.2021.

NOTA :- pentru platforma , prestarea serviciilor de intretinere se va face trimestrial
- pentru ascensor prestarea serviciilor de intretinere se va face lunar.

B) Pentru prestarea serviciilor de reparatii tip LN 3 – revizie generala la platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST si ascensoare de persoane si de materiale din cadrul ELCEN, contractantul va finaliza prestarea acestora, astfel :

- 1) Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST in **30 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru, dar nu mai tarziu de 30.04.2021.**
2. Ascensor de persoane din sediul ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A in **30 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru, dar nu mai tarziu de 25.06.2021**
3. Ascensor de materiale aferent Sectiei Termomecanice - CTE GROZAVESTI in **30 zile calendaristice de la predarea frontului de lucru, dar nu mai tarziu de 27.05.2022**
4. Ascensor de persoane tip MRL aferent Sectiei Ciclu Combinat - CTE BUCURESTI VEST – in **30 zile calendaristice, dar nu mai tarziu de 10.08.2021**
5. Ascensor de persoane si de materiale aferent Sectia Cazane - Cazanul nr. 5 - CTE BUCURESTI SUD, in **30 zile calendaristice, de la predarea frontului de lucru.**
6. Ascensor de persoane aferent Cladirii Corpului Administrativ - CTE PROGRESU, in **10 zile calendaristice, dar nu mai tarziu de 19.05.2021**
7. Ascensor de persoane aferent Sectiei Cazane CCT1- CCT2 - CTE PROGRESU, in **10 zile calendaristice, dar nu mai tarziu de 19.05.2021**
8. Ascensor materiale aferent Sectiei Cazane - Cazan nr.1 si nr. 2- CTE PROGRESU, in **10 zile calendaristice, dar nu mai tarziu de 19.05.2021**

Prestarea serviciilor se va face fara a afecta derularea programului de reparatii al CTE BUCURESTI VEST/CTE PROGRESU/CTE BUCURESTI SUD/CTE GROZAVESTI. In acest sens, dupa semnarea contractului, beneficiarul si prestatorul se vor pune de acord

astfel incat graficul de prestare a serviciilor sa respecte aceasta cerinta.

Serviciile de reparatii incep la data semnarii procesului verbal de predare-primire a fiecarui mijloc fix in parte, prezentand grafic de prestari de servicii in acest sens.

Cap.VI. MATERIALELE, PIESELE DE SCHIMB SI ECHIPAMENTELE NECESARE PRESTARIII SERVICIULUI

1. Anexa nr.2 cuprinde nomenclatorul de materiale de baza si piese de schimb necesare intretinerii, reviziei tehnice curente, reviziei generale si a depanarii ori de cate ori este cazul a platformei autoridicatoare si a ascensoarelor de persoane si de materiale din cadrul ELCEN se asigura de prestator.

Toate materialele marunte necesare prestarii serviciilor din anexa nr. 1 se asigura in totalitate de prestator.

2. Sculele si utilajele specifice prestarii acestor servicii vor fi asigurate in totalitate de catre prestator.

3. La aparitia unor defectiuni, prestatorul va asigura continuitatea in functionare a platformei autoridicatoare si a ascensoarelor, pe o perioada de maxim 60 zile prin inlocuirea pieselor defecte cu piese de schimb din stocul propriu. In aceasta perioada achizitorul va organiza procedura de achizitie legala pentru piesele defecte

4. Sculele si utilajele specifice prestarii acestor servicii vor fi asigurate in totalitate de catre prestator.

Cap.VII. CERINTE TEHNICE IMPUSE DE AUTORITATEA CONTRACTANTA IN FAZA DE OFERTARE

Oferta tehnica va cuprinde date tehnice si informatii care sa dovedeasca faptul ca serviciile solicitate se vor presta respectand cerintele caietului de sarcini.

1. In oferta tehnica ofertantul va certifica realizarea serviciilor solicitate in anexa nr. 1

2. In cadrul ofertei tehnice ofertantul va prezenta graficul de prestare servicii, completand formularul corespunzator din documentatia de atribuire.

3. In oferta tehnica se vor inscrie in mod obligatoriu informatii privind termenul de finalizare a prestarii serviciilor si garantiile tehnice oferite.

4. In cadrul ofertei tehnice, ofertantul va face dovada respectarii reglementarilor in vigoare referitoare la securitatea si sanatatea in munca (Legea securitatii si sanatatii in munca nr.319/2006; Normele metodologice de aplicare a prevederilor legii securitatii si sanatatii in munca nr.319/2006 aprobata prin HG 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare aprobate prin HG 955/2010, PE 205/1981-norme de protectie a muncii pentru partea mecanica a centralelor electrice).

Cap.VIII CERINTE IMPUSE DE AUTORITATEA CONTRACTANTA PE PARCURSUL DERULARII CONTRACTULUI

1. Serviciile prestate trebuie sa corespunda documentatiilor tehnice de executie si de calitate, tuturor probelor si incercarilor finale prevazute in documentatiile proiectantului, caietului de sarcini si procedurilor specifice de management al calitatii prevazute in manualul de calitate propriu.

2. Prestatorul trebuie sa realizeze serviciile din prezentul caiet de sarcini in conformitate cu cerintele standardului de calitate : SR EN ISO 9001: 2008.

3. Sa supuna spre avizare achizitorului, planul de calitate (PC), inaintea semnarii contractului, raspunzand apoi de realizarea acestuia si va instiinta achizitorul asupra eventualelor neconformitati. Planul calitatii trebuie sa contina si cerinte specifice privind aspectele de mediu si de securitatea si sanatatea in munca (ex. managementul deseurilor, masuri pentru prevenirea accidentelor ecologice si pentru readucerea zonei de lucru la starea initiala, riscurile generate de activitatile proprii ; masuri de prevenire in scopul evitarii accidentelor care pot afecta personalul si instalatiile beneficiarului cat si ale prestatorului, etc.

dupa caz).

4. Sa asigure tehnologiile pentru prestarea serviciilor pe baza procedurilor de management al calitatii, conform manualului propriu al calitatii.

5. Sa asigure numai personal calificat si autorizat pentru prestarea serviciilor, inclusiv la probele de punere in functiune si la interventiile facute in perioada de garantie.

6. Sa puna la dispozitia achizitorului declaratiile de conformitate si certificatele de calitate pentru materialele procurate prin grija sa.

7. Sa intocmeasca si sa puna la dispozitia achizitorului documentatia de reparatie care atesta volumul si calitatea serviciilor prestate conform legislatiei in vigoare.

8. Sa asigure conditiile de acces a personalului autorizat al achizitorului la punctele si documentele precizate in PC-ul lucrarilor (V,W,H).

9. Sa asigure conditiile de acces al mijloacelor de transport, a utilajelor de mecanizare, astfel incat sa nu se produca deranjamente in instalatiile achizitorului aflate in functiune sau in rezerva.

10. Sa predea achizitorului toate materialele recuperabile rezultate in urma executarii lucrarilor si sa asigure conditii pentru transportul la depozitul achizitorului a materialelor re folosibile, **se vor preda obligatoriu sortate pe tipuri de materiale (Al, Cu, otel, fier ; lemn ; hartie ; plastic ;etc).**

11. Sa asigure zilnic curatenia la locul de munca.

12. Sa respecte reglementarile in vigoare referitoare la protectia muncii :

- Legea securitatii si sanatatii in munca nr.319/2006
- Norme metodologice aprobate prin HG 1425/2006 ;
- PE 205/1981 – norme de protectie a muncii pentru partea mecanica a centrelor electrice.

13. Sa respecte reglementarile legale in vigoare referitoare la prevenirea si stingerea incendiilor :

- PE 009/1993,
- Legea 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor;
- Norme generale de aparare impotriva incendiilor aprobata cu OMAI 163/2007

14. Serviciile de reparatii se vor executa cu respectarea prevederilor legislatiei de mediu in domeniul deseurilor. Prestatorul are obligatia de a asigura gestionarea corespunzatoare a deseurilor si amenajarea spatiilor corespunzatoare fara afectarea factorilor de mediu (aer, apa, sol). Acesta este direct raspunzator de consecintele producerii unei poluari si va acoperi eventualele daune provocate din vina sa.

15. Operatorul economic care presteaza serviciile este obligat sa-si insuseasca si sa respecte politica, procedurile si reglementarile de calitate, mediu si securitate si sanatate in munca ale autoritatii contractante pe domeniul careia isi desfasoara activitatea.

16. Prestatorul, pe cat posibil, va utiliza ambalaje biodegradabile .

17. Prestatorul are obligativitatea de a respecta prevederile legale de mediu in vigoare.

18. Prestatorul are obligativitatea de a respecta si aplica HGR nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase HGR nr. 349/2005 privind depozitarea deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, Legea 132/2000 privind colectarea selectiva a deseurilor in institutiile publice, Legea 211/2011 privind regimul deseurilor.

19. Prestatorul va asigura existenta unei toalete ecologice pentru personalul propriu.

20. Personalul prestatorului va fi dotat cu echipament complet de protectie, inscriptiionat cu sigla firmei.

21. Prestatorul va asigura protejarea zonei de lucru cu folie de plastic sau plase pentru ingradire.

22. Prestatorul este obligat sa respecte indicatoarele de pericol.

23. Prestatorul are obligatia de a prezenta factorii de risc la care este expus personalul beneficiarului la predarea mijlocului fix in reparatie.

24. Pentru sesizarile facute dupa orele 20, interventia va fi asigurata a doua zi, la prima ora : 7 a.m.

Cap. IX. RECEPTIA SERVICIILOR DE REPARATII

A. LN 1 - intretinere si revizie tehnica curenta platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST si ascensoarele de persoane si de materiale din cadrul ELCEN

Pentru platforma: Sa intocmeasca procesul verbal de constatare a defectiunii la verificarile trimestriale - anexa nr. 3 si procesul verbal de revizie si confirmare a reviziei - anexa nr. 4. Aceste PV vor fi semnate de prestator, de seful sectiei care are in dotare mijlocul fix reparat, responsabilul ISCIR, de seful BMIUTI si vizat de conducerea centralei.

OBSERVATIE: Pentru prestarea serviciilor de intretinere si revizie tehnica a platformei autoridicatoare, se admite executia acestora de catre un subcontractant autorizat ISCIR.

La finalul fiecarei interventii (intretinere sau interventii accidentale), prestatorul va intocmi un raport de diagnoza, care va cuprinde, cel putin:

- tipul lucrarii.
- constatari la intrarea in reparatie.
- piese de schimb ce au fost inlocuite si cauza inlocuirii.
- piese de schimb ce urmeaza a fi inlocuite la interventia urmatoare.

Pentru ascensoarele de persoane si de materiale prestarea serviciilor se va face lunar si se vor intocmi: procesul verbal de constatare - anexa 3 si procesul verbal de revizie si confirmare a reviziei - anexa 4. Se vor trece, distinct, datele de prezentare la sediul CTE BUCURESTI VEST/CTE PROGRESU/CTE BUCURESTI SUD/CTE GROZAVESTI/ sediul ELCEN (cel putin de 2 ori/luna, conform art. 68 din prescriptia ISCIR R2/2010). Aceste PV vor fi semnate de prestator, de seful sectiei care are in dotare mijlocul fix reparat, de responsabilul ISCIR, de seful BMIUTI si vizat de conducerea centralei.

B. LN 3- revizie generala a platformei autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST si ascensoarele de persoane si de materiale din cadrul ELCEN si a ascensoarelor de persoane si de materiale din cadrul ELCEN.

La expirarea perioadei de valabilitate a contractului, beneficiarul va organiza receptia serviciilor conform Instructiunilor PE 027/97, privind receptia lucrarilor de revizii tehnice, reparatii curente si de reparatii capitale din centralele electrice.

Receptia serviciilor se face astfel:

- receptia la terminarea prestarii serviciilor (pe faze de executie);
- receptia la punerea in functiune;
- receptia finala (dupa expirarea perioadei de garantie).

Cap. X. GARANTIA TEHNICA

A. Pentru prestarea serviciilor de reparatii tip LN 1- intretinere si revizie tehnica curenta a ascensoarului de persoane si a platformei autoridicatoare tip Up Right AB 62 - CTE BUCURESTI VEST piesele de schimb inlocuite vor fi garantate pe o perioada de 12 luni de la punerea in opera.

B. Pentru prestarea serviciilor de reparatii tip LN 3- revizie generala a platformei autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST si ascensoarelor materiale si de persoane din cadrul ELCEN.

Perioada de **garantie tehnica** este de **12 luni** dupa data semnarii procesului verbal de receptie de punere in functiune, intocmit conform Instructiunilor PE 027/97, privind receptia lucrarilor de revizii tehnice, reparatii curente si de reparatii capitale din centralele electrice.

Cap. XI. ALTE CERINTE

1. Anexele 1, 2, 3 si 4 fac parte integranta din prezentul caiet de sarcini.
2. La elaborarea ofertei tehnice se va tine seama de cerintele descrise in prezentul caiet de sarcini si in Fisa de Date la capitolul specific "Modul de prezentare a propunerii tehnice".
3. Pe toata durata contractului CTE BUCURESTI VEST/ CTE PROGRESU/ CTE BUCURESTI SUD/ CTE GROZAVESTI asigura prestatorului, in limita posibilitatilor, contra cost utilitatile necesare (energie electrica , termica , apa , etc).- daca este cazul.

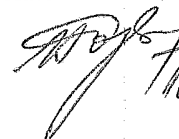
Consumul de utilitati va fi facturat lunar, pe baza de proces verbal incheiat intre prestator si sectia Electrica care are in gestiune fondul fix, din cadrul CTE BUCURESTI VEST/CTE PROGRESU/CTE BUCURESTI SUD/CTE GROZAVESTI avand si viza BTMIUTI din centrala. Procesele verbale de consum se vor incheia pana la data de 05 a fiecarei luni pentru luna anterioara.

Pentru organizarea de santier S.C. ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A. poate incheia cu prestatorul conventii de utilizare fara plata a unor terenuri si/sau spatii apartinand achizitorului. Necesarul de teren va fi specificat in oferta si va face obiectul contractului.

Sef SCMAC
Cristian DUMITRU



Responsabil SCMAC
Amalia POPESCU



10.03.2021

NOMENCLATORUL DE SERVICII

Nr. crt.	DENUMIREA SERVICIILOR	UM	Cant
0	1	2	3
	LN 1 – INTRETINERE SI REVIZIE TEHNICA CURENTA PLATFORMA AUTORIZICATOARE DIN CADRUL CTE BUCURESTI VEST SI ASCENSOARE DE PERSOANE SI DE MATERIALE DIN CADRUL ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A.		
	1. Platforma autorizicatoare tip Up RightAB 62 - CTE BUCURESTI VEST"; conform PT ISCIR R1/2010, nr. inventar : 28191, 1 buc		
	<p>NOTA 1. La fiecare revizie tehnica se vor efectua cel putin urmatoarele servicii :</p> <p>a) Baterie: Verificarea nivelului acidului și completarea acestuia (daca este cazul), curatire cleme, curatire la exterior</p> <p>b) Uleiul de motor și filtru: Verificarea nivelului de ulei și starea acestuia și completare (daca este cazul), verificare și eliminare scapari, schimbare ulei și filtru (la 500 ore).</p> <p>c) Sistem motor carburant: Verificare nivel carburant, verificare și eliminare scapari, înlocuit filtru carburant, verificare filtru de aer.</p> <p>d) Agent de racire motor: Verificare nivel agent de racire (cu motorul rece), înlocuire agent de racire.</p> <p>e) Ulei hidraulic: Verificare nivel ulei, schimbare filtru, golire ulei și înlocuire cu ISO 46 (la 2 ani).</p> <p>f) Sistemul hidraulic: Se verifica eventualele scapari, se verifica conexiunile cu furtune, furtunele se verifica la exterior sa nu fie uzate.</p> <p>g) Sistemul hidraulic de avarie: Se actioneaza ventilul de coborare de avarie și se verifica functionarea.</p> <p>h) Joystick: Se verifica toate functiile de comutatie.</p> <p>i) Cablu de comanda: Cablu se verifica la exterior, sa nu fie strivit, iar elementele de fixare sa nu fie uzate.</p> <p>j) Platforma, podeaua și balustradele ei: Verificare ca elementele sa fie bine fixate pe locurile lor, se verifica sudurile sa nu aiba fisuri/crapaturi, verificarea starii acoperamantului platformei, verificarea starii punctelor de ancorare</p> <p>k) Cauciucuri: Se verifica gradul de uzura, verificare piulite roata (forta de rotatie pana la 257 Nm), reglare presiune aer (5,5 bar)</p>	interv	4

0	1	2	3
	<p>l) Pompa hidraulică: Se șterge ca sa fie curată, verificare scapari la suprafețele de trecere și la conexiuni, se verifica daca șuruburile de fixare stau stranse bine.</p> <p>m) Sistemul hidraulic de actionare: Se verifica functionalitatea motorului hidraulic de actionare, verificare scapari la furtune conexiuni și la blocul de ventile.</p> <p>n) Bucsa moment de rotatie : Se verifica la scapari, verificare nivel de ulei, schimb ulei SAE 90 wt-ulei de mașina (la 2000 ore sau 2 ani).</p> <p>o) Sistemul de ghidare: Se verifica daca materialul de fixare și conexiunile stau bine, se verifica tijele de ghidare sa nu fie uzate, se ung toti robinetii de rotatie, verificare scapari la cilindrul de ghidaj, se verifica dispozitivele de strangere sa nu fie slabite sau lipsa.</p> <p>p) Unitatea de ridicare: Se verifica sa nu fie crapaturi în constructie, se verifica uzura robinetului, se verifica daca bolturile de fixare a robinetului stau bine stranse, verificarea elementelor sa nu fie îndoite.</p> <p>q) Sasiul: Se verifica furtunile sa nu fie strivite sau roase, se verifica soliditatea legaturilor dintre componente, se verifica daca sudurile nu au fisuri.</p> <p>r) Cilindru de ridicare: Se verifica uzura pistonului, se verifica daca bolturile de fixare a robinetilor stau bine stranse, se verifica garniturile sa nu aiba scapari, se verifica uzura robinetului de la articulatia de rotire, se verifica daca conexiunile stau fixe.</p> <p>s) Turnul: Se verifica inelul exterior al sistemului de antrenare sa fie bine uns și se verifica gradul de uzura, se unge inelul exterior al sistemului de antrenare (cu unsoare).</p> <p>t) Unitatea intreaga: Se verifica daca nu exista deteriorari prin coliziune și se remediaza, se verifica daca elementele de legatura stau bine stranse, verificare la coroziune; se înlătura și se lacuiește din nou, ungere.</p> <p>u) Etichetele lipite: Se verifica daca nu sunt lipsa, dezlipite sau ilizibile.</p> <p>2.Toate serviciile de verificari vor contine operatiile necesare de completare, remediere a eventualelor neconformitati constatate, precum și reglarea sau înlocuirea pieselor , a aparatelor sau module înglobate in platforma autorizatoare, astfel încat în urma efectuării serviciilor de întreținere și revizie tehnica curenta sa se asigure mentinerea platformei în parametri de functionare, în conditii de siguranta, conform prescriptiei tehnice.</p>		
	2) Ascensoare de persoane și de materiale din cadrul ELECTROCENTRALE S.A. Bucuresti , conform PT ISCIR R2/2010		
	CTE GROZAVESTI		
1	Ascensor de persoane tip IFMA din sediul ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A; cod 4290; nr. ISCIR B 1725; sarcina 0,32 t; nr. inventar: 10033; nr. opriri :5;	interv	12

0	1	2	3
2	Ascensor de materiale tip IFMA aferent Sectiei Cazane, cod 5745; nr.ISCIR B 5364; sarcina 0,5t nr. inventar: 60205; nr. opriri :4;	interv	12
	CTE BUCURESTI VEST		
1	Ascensor de persoane tip MRL aferent Sectiei Ciclu Combinat nr.ISCIR B 22125; sarcina 0,45 t ; nr.inventar: 28189; nr. opriri :5;	interv	12
	CTE BUCURESTI SUD		
1	Ascensor de materiale tip TIPIZAT 3 aferent Cazanului 5; cod 8230; nr. ISCIR B 8213; sarcina 1 t; nr. inventar:2/63147; nr. opriri :8 ;	interv	12
	CTE PROGRESU		
1	Ascensor de materiale tip IFMA aferent Sectiei Cazane - Cazan nr.1- Cazan nr. 2; cod 15844; nr. ISCIR B 17406 ; sarcina 1 t; nr. inventar:47727; nr. opriri :5;	interv	12
2	Ascensor de persoane tip IFMA aferent Cladirii Corpului Administrativ ; cod 8230; nr. ISCIR B 14496 ; sarcina 0,32 t; nr. inventar:17100; nr. opriri :5;	interv	12
3	Ascensor de persoane tip EMAC-IMPEX aferent Sectiei Cazane CCT1-CCT2;cod 8230; nr.ISCIR B 20324; sarcina 0,3 t; nr.inventar:4/57874; nr.opriri :5	interv	12
2	Utilitati necesare (energie electrica, termica, etc)		
	<p>Nota :1. In cazul ascensoarelor, se considera ca interventie efectuata lunar si poate fi decontata, executarea operatiilor mentionate mai jos de cel putin de 2 ori/luna, conform art. 68 din prescriptia tehnice ISCIR R2/2010.</p> <p>2.În conformitate cu prevederile art. 68 din PT ISCIR R2/2010 , in cadrul lucrarilor de întretinere si revizii tehnice curente trebuie sa se execute cel putin urmatoarele operatii:</p> <p>a)curatarea troliului, camerei mașinii, camerei rotilor de conducere, cabinei și putului;</p> <p>b)completarea cu ulei a bali troliului și a tuturor lagarelor;</p> <p>c)verificarea starii de uzura a lagarelor și a bunei functionari a sistemelor de ungere;</p> <p>d)umplerea cu unsoare consistente a ungatoarelor si verificarea gresarii;</p> <p>e)verificarea îmbinarilor cu suruburi de la troliu;</p> <p>f)stabilirea gradului de uzura al sabotilor franei, verificarea functionarii franei si reglarea acesteia;</p> <p>g)curatarea si reglarea inelelor colectoare si a perilor electromotorului, precum si verificarea bunei stari a elementelor din cauciuc de la cuplajul elastic al troliului;</p> <p>h)verificarea si reglarea strangerii rulmentului axial al reductorului melcat;</p>		

0	1	2	3
	<p>i) stabilirea gradului de uzura al cablurilor de tractiune a cabinei si contragreutatii, al cablului limitatorului de viteza, al cablului si lantului de la selector,</p> <p>j) ungerea pieselor supuse frecarii (balamale, dispozitive de închidere a usilor cabinei)</p> <p>k) verificarea functionarii normale a sistemului electric de forta, comanda si semnalizare;</p> <p>l) verificarea sigurantelor fuzibile;</p> <p>m) verificarea functionarii componentelor de securitate in conditiile stabilite de producator;</p> <p>n) verificarea si reglarea sistemului de demaraj;</p> <p>o) verificarea si reglarea opririi cabinei in statii;</p> <p>p) verificarea uniformitatii intinderii cablurilor de tractiune si egalizarea acestora;</p> <p>q) verificarea uzurii ghidajelor (patine, role etc) cabinei si contragreutatii;</p> <p>r) ungerea glisierelor cabinei si contragreutatii; spalarea glisierelor se va face cel putin o data la 3 luni;</p> <p>s) verificarea sistemului de semnalizare optica si acustica;</p> <p>t) verificarea functionarii normale a ascensorului dupa efectuarea intretinerii;</p> <p>u) verificarea existentei instructiunilor de exploatare si a placutelor indicatoare ale sarcinii nominale in cabina si pe usile de acces la put;</p> <p>v) consemnarea tuturor defectiunilor constatate, a celor remediate si, daca este cazul, a pieselor de uzura inlocuite in registrul de supraveghere al ascensorului</p> <p>3. Toate serviciile de verificari vor contine operatiile necesare de completare, remediere a eventualelor neconformitati constatate, precum și reglarea sau înlocuirea pieselor , a aparatelor sau modulelor înglobate în ascensor, astfel încat in urma efectuării serviciilor de întreținere si revizie tehnica curenta sa se asigure mentinerea ascensoarelor in parametri de functionare, in conditii de siguranta, conform prescriptiei tehnice.</p>		
	B. LN 3-REVIZIE GENERALA PLATFORMA AUTORIDICATOARE TIP UP RIGHT AB 62- CTE BUCURESTI VEST SI ASCENSOARE DE PERSOANE SI DE MATERIALE DIN CADRUL ELCEN (7 buc)		
1.	Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST		
1	Inlocuit ulei la motor, filtru ulei motor, filtru aer primar si secundar, filtru carburant.	ans	1
2	Inlocuit agent de racire motor	buc	1
3	Verificare nivel ulei hidraulic, schimbat filtru, verificare scapari, verificare conexiuni si uzura furtune	ans	1

0	1	2	3
4	Verificare functionare joystick.	buc	1
5	Verificare cablu de comanda (exterior strivit, elemente de fixare uzate)	buc	1
6	Verificarea starii punctelor de ancorare platforma podea si balustrade.	ans	1
7	Verificare grad de uzura si reglare presiune aer (5,5 bar) cauciucuri.	buc	1
8	Verificare scapari la suprafetele de trecere si la conexiuni, la pompa hidraulica.	ans	1
9	Verificarea functionalitatii motorului hidraulic de actionare, verificare scapari la conexiuni furtune si la blocul de ventile.	ans	1
10	Verificare bucsa moment de rotatie.	buc	1
11	Verifica sistem de ghidare: daca materialul de fixare si conexiunile stau bine, se verifica tijele de ghidare sa nu fie uzate, se ung toti robinetii de rotatie, verificare scapari la cilindrul de ghidaj.	ans	1
12	Verificare unitatea de ridicare: crapaturi in constructie, uzura robinetului, daca bolturile de fixare a robinetului stau bine stranse, verificarea elementelor sa nu fie indoite.	ans	1
13	Verificare cilindrul de ridicare: uzura pistonului, se verifica daca bolturile de fixare a robinetilor stau bine stranse, se verifica garniturile sa nu aiba scapari, se verifica uzura robinetului de la articulatia de rotire, se verifica daca conexiunile stau fixe.	ans	1
14	Verificare si ungere inel exterior al sistemului de antrenare al turnului, se verifica gradul de uzura.	buc	1
15	Inlocuire furtun hidraulic actionare nacela	buc	1
16	Probe, reglaje si punerea in functiune a ascensorului in vederea reautorizarii ISCIR	ans	1
17	Utilitati necesare	lei	
2.	Ascensor de persoane tip IFMA din sediul ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A;		
1	Revizuit panou comanda (verificare conexiuni, curatirea si reglarea contactelor, verificarea functionarii), recablare partial	buc	1
2	Verificare si revizuire limitator viteza, stare de uzura roata, verificari joc, inclusive intinzator de cablu	buc	1
3	Revizuit motor si troliu, inlocuit ulei	buc	1

0	1	2	3
1	Inlocuit pufere ciuperca usi	buc	10
2	Verificari sistem franare, stare saboti si tacheti, reglaje	buc	1
3	Verificat fixarea consolelor, curatat, spalat, reglat si lubrefiat glisiera	buc	1
4	Verificare sistem impanare (curatirea, verificarea subansamblelor, ungere, reglare, probare)	buc	1
5	Inlocuit captuseli patine glisiera cabina si contragreutate	buc	8
6	Montat ungatoare pentru glisiera cabina si contragreutate	buc	4
10	Montat console adaptare ungatoare pentru glisiera cabina si contragreutate	buc	4
11	Revizuit si reglat usi acces si sistem de zavorare usi exterioare, broaste usi palier	buc	1
12	Inlocuit patine usi cabina	buc	8
13	Inlocuit neoane 36 W pentru iluminat put	buc	5
14	Inlocuit neon LED 18W pentru iluminat put	buc	1
15	Inlocuit acumulator 12V-1,2Ah	buc	1
16	Inlocuit amortizoare usi tip CAN-LIFT	buc	2
17	Inlocuit arcuri lamelare pentru usi palier	buc	2
18	Inlocuit role usi cabina tip SELCOM	buc	8
19	Inlocuit contrarole usi cabina tip SELCOM	buc	8
20	Inlocuit role cablu usi automate tip SELCOM	buc	4

0	1	2	3
21	Inlocuit butoane tip SEC	buc	2
22	Refacut instalatie semnalizare	buc	1
23	Verificare oprii exacte la statii, renivelare	buc	1
24	Gresat cabluri tractiune	buc	4
25	Punere in functiune in vederea autorizarii ISCIR	buc	1
26	Utilitati necesare	lei	
3.	Ascensor de materiale aferent Sectiei Termomecanice - CTE GROZAVESTI		
1	Revizuit panou comanda (verificare conexiuni, curatirea si reglarea contactelor, verificarea functionarii), recablare partiala	buc	1
2	Inlocuit condensatori placa electronica	buc	2
3	Verificare si revizuire limitator viteza, stare de uzura roata, verificari joc, inclusive intinzator de cablu	buc	1
4	Revizuit motor si trolu, inlocuit ulei	buc	1
5	Inlocuit pufere motor	buc	16
6	Debransare alimentare principala, suspendat si blocat cabina, blocat jug contragreutati, masurat, defixat si scurtat cabluri tractiune, strans, realiniat si reglat, deblocari si verificari sisteme de siguranta	buc	1
7	Verificari sistem franare, stare saboti si tacheti, reglaje	buc	1
8	Inlocuit tija electromagnet frana	buc	1

0	1	2	3
9	Verificat fixarea consolelor, curatat, spalat, reglat si lubrefiat glisiera	buc	1
10	Verificare sistem impanare (curatirea, verificarea subsansamblelor, ungere, reglare, probare)	buc	1
11	Inlocuit captuseli patine glisiera cabina si contragreutate	buc	8
12	Montat ungatoare pentru glisiera cabina si contragreutate	buc	4
13	Montat console adaptare ungatoare pentru glisiera cabina si contragreutate	buc	4
14	Revizuit si reglat usi acces si sistem de zavorare usi exterioare, cremoane si came mobile, grile cabina	buc	1
15	Inlocuit tija cama mobila	buc	1
16	Gresat balamale usi exterioare	buc	1
17	Inlocuit neoane LED pentru iluminat put	buc	3
18	Inlocuit lampa pentru iluminat cabina	buc	1
19	Inlocuit bec LED pentru iluminat cabina	buc	1
20	Inlocuit butoane antivandal	buc	4
21	Refacut instalatie semnalizare	buc	1
22	Montat tampon ACLA pentru contragreutate	buc	1
23	Fixat tampoane fundatura pentru cabina	buc	2
24	Inlocuit cutie de revizie	buc	1

0	1	2	3
25	Verificare opriri excavate la statii , renivelare	buc	1
26	Revizuit si gresat roti deviere	buc	2
27	Gresat cabluri tractiune	buc	4
28	Punere in functiune in vederea autorizarii ISCIR	buc	1
29	Utilitati necesare		
4.	Ascensor de persoane tip MRL aferent Sectiei Ciclu Combinat - CTE BUCURESTI VEST		
1	Revizie panou comanda	buc	1
2	Revizie motor sincron, verificare sistem de franare	ans	1
3	Revizuit si spalat glisiera	ans	1
4	Revizie si reglare sistem de impanare	ans	1
5	Revizuit operatori usi exterioare si usi cabina	ans	1
6	Inlocuit role superioare SELCOM	buc	8
7	Inlocuit role inferioare SELCOM	buc	8
8	Inlocuit role intinzator cablu usa SELCOM	buc	4
9	Inlocuit patine usi automate SELCOM	buc	8
10	Verificat, reglat oprire exacta la statie	ans	1
11	Probe, reglaje si punerea in functiune a ascensorului in vederea reautorizarii ISCIR	ans	1
12	Utilitati necesare	lei	

0	1	2	3
5.	Ascensor de persoane si de materiale aferent Sectiei Cazane-Cazanul nr. 5 - CTE BUCURESTI SUD		
1.	Verificari troliu :	ans	1
	Verificare joc coroana-snec		
	Verificare si reglare frana		
	Verificare ulei si troliu lagar terminal		
	Verificare ulei rulment presiune		
	Verificare uzura saboti		
2.	Verificare lagare :	ans	1
	Verificare si completare cu ulei lagare electromotor		
	Verificare joc axial electromotor		
	Verificare joc radial electromotor		
	Verificarea uzurii la canalele rotii de frictiune		
	Verificare alunecare cabluri		
	Verificare si completare cu ulei si vaselina troliu		
3.	Verificare intrerupator sfarsit de cursa mecanic	ans	1
	Verificare clichet:		
	Verificare borne si cleme		
	Verificare actionare limitator sfarsit de cursa		
	Verificare arc mentinere		
	Verificare cablu limitator sfarsit de cursa		

0	1	2	3
4.	Verificare tablou distributie filtru protectie	ans	1
	Verificare intrerupator tripolar		
	Verificare automat de protectie		
	Verificare filtru		
	Verificare calibrare sigurante		
	Verificare conectori cablaje intre aparate		
	Consultare si completare registru supraveghere		
5.	Verificare panou comanda	ans	1
	Verificare uzura contacti relee si contactori		
	Verificare presiune pe contacti		
	Verificare redresori		
	Verificare conexiuni aparataj comanda		
	Verificare sigurante		
	Verificare limitator de viteza		
6.	Verificare joc radial intre bucsa si ax	ans	1
	Verificare uzura canal		
	Verificare actionare limitator		
	Verificare gresor		
	Verificare arc limitator		
	Verificare cablu		

0	1	2	3
7	Verificare selector	ans	1
	Verificare conexiuni electrice		
	Control reglaj nivel statii		
	Curatat contacte electrice		
	Ungere lant antrenare lagare si angrenaje		
	Reglaj intinzator cablu		
8	Verificare interioara a cabinei	ans	1
	Verificarea opririi la palier a cabinei		
	Verificarea echiparii cu instructiuni de sarcina si folosire		
	Verificare functionare contacti usa cabina		
	Verificare uzura covor P.V.C.		
	Verificare pereti cabina		
	Verificare reglare si curatire cama mobila		
	Efectuat curatenie in cabina		
9	Verificari cabina	ans	1
	Verificare actionare contact jug si contact cablu moale		
	Verificare si curatat cutie de iluminat cabina		
	Verificat intindere cabluri		
	Verificare arcuri suspensie, piulite, contrapiulite tensionare		
	Verificare conusuri/ teci prindere cabluri tractiune		
	Verificarea strangerii piulitelor corpurilor de patina		

0	1	2	3
10	Verificare patine superioare :	ans	1
	Verificarea uzurii patinelor superioare si reglarea jocului		
	Curatat corp patina		
	Verificarea existentei surubului de blocare corp patina		
11	Verificari sub cabina	ans	1
	Verificare si curatire sistem de impanare		
	Verificare functionare contacti pod mobil		
	Curatire articulatii pod mobil		
	Ungere articulatii pod mobil		
	Verificare cursa pod mobil		
	Verificare joc carcasa glisiera		
	Verificare joc pana glisiera		
12	Verificare aspect, echipament exterior usa acces	ans	1
	Verificare geamuri usi acces		
	Verificare cutii semnalizare pozitii		
	Verificare apel la statie		
	Verificare sensuri si ocupat		
	Gresat balamale		

0	1	2	3
13	Verificare sisteme inchidere zavorare usa acces	ans	1
	Verificat reglaj si completat cu ulei amortizorul		
	Completat cu tampoane de cauciuc tocul usii de acces		
	Reglat arc de readucere usa		
	Verificare gheara de contact		
	Demontare capac broasca, curatat si verificat legaturri		
	Verificat daca broasca descomunica electric si mecanic		
	Verificare cursa bolt zavorare		
14	Lucrari in fundatura putului	ans	1
	Verificarea si gresarea axului rotii intinzator		
	Verificare contacti dublii		
	Verificare existenta arcuri la tampon		
	Verificare sunt intrepruator revizie		
	Curatare fundatura put		
15	Patine jos contragreutate, alungire cabluri tractiune	ans	1
	Verificarea uzurii patinelor inferioare		
	Verificarea spatiului sub contragreutate (max.350 mm)		
16	Vrificarea uzurii cablurilor de tractiune	ans	1
	Curatirea cablurilor		
	Verificarea toroanelor		

0	1	2	3
17	Verificare actionare dispozitiv intrerupator sfarsit cursa	ans	1
	Verificarea, reglarea act. dispoz. intrerup. sfarsit cursa		
	Verificat console glisiera		
	Verificat fixare cama L.S.C		
	Curatat si uns articulatie parghie actionare L.S.C.		
18	Verificare traductori si curatire glisiere	ans	1
	Verificat console sunt si console traductori		
	Verificat, reglat joc sunt traductor in fanta traductor		
	Curatat si uns glisiera cabina si contragreutate		
	Verificat console glisiera la cabina si contragreutate		
19	LUCRARI REMEDIERE DEFECTIUNI CONFORM NOTA CONSTATARE		
20	Inlocuire contacti tip pizzato	buc	28
21	Inlocuire contact tip IFMA	buc	1
22	Inlocuire butoniere comanda exterioara cu afisor	buc	8
23	Inlocuire butoniera cabina	buc	1
24	Inlocuire instalatie put+cabina inaltime 60 m	buc	1
25	Inlocuire cama mobila	buc	1
26	Inlocuire traductori bistabili	buc	4
27	Inlocuire tripolara 63 A	buc	1
28	inlocuire contactor protectie 63 A	buc	1

0	1	2	3
29	Inlocuire intrerupator stop fundatura+camera masinii	buc	1
30	Probe , reglaje si punerea in functiune a ascensorului	ans	1
31	Emitere documentatie in vederea autorizarii ISCIR	buc	1
32	Utilitati necesare	lei	
6.	Ascensor de persoane aferent Cladirii Corpului Administrativ - CTE PROGRESU		
1	Verificare functionare troliu si etanseitate baie de ulei	ans	1
2	Revizie dispozitiv de deschidere a franei (stare saboti si ferodouri, reglaje)	ans	1
3	Revizie panou de comanda (verificarea conexiunilor, curatarea si reglarea contactelor, verificarea functionarii inlocuire acumulator 12V; 1,2 A	ans	1
4	Buc sare cupla troliu	ans	1
5	Revizie instalatie de forta	ans	1
6	Revizie intrerupator tripolar automat de protectie	ans	1
7	Verificare si revizie usi acces, control electric al circuitelor broastelor, verificarea zavorarii ferme a usilor, verificarea contactului de zavorare, verificarea amortizoarelor, inlocuire role si contacti	ans	1
8	Verificari in cabina: functionare contacti de siguranta, cama mobila, pod mobil, curatare si verificarea echipamentului de pe cabina	ans	1
9	Revizie cutie comanda si cutii comanda palier	ans	1
10	Revizie instalatie electrica si semnalizare palier	ans	1
11	Revizie jug cabina si contragreutate	ans	1
12	Curatirea camerei de masini si a puțului	ans	1
13	Revizia paracazatoarelor (demonțare, curatare, verificare subsansamble, ungere, reglare, probe)	ans	1

0	1	2	3
14	Verificare si revizie limitator de viteza si intinzator de cablu limitator de viteza (demontare, curatare, verificare subansamble, ungere, reglaje, probe)	ans	1
15	Verificare si revizie instalatie electrica din camera masinii si din cabina ascensorului	ans	1
16	Verificarea consolelor, curatare, reglare si lubrifiere glisiera	ans	1
17	Verificare redirectionare telefon din cabina ascensorului la dispeceratul intretinatorului	ans	1
18	Probe si reglaje	ans	1
19	Punerea in functiune a ascensorului si supraveghere la punerea in functiune	ans	1
20	Autorizarea ISCIR a ascensorului dupa reparatie	ans	1
21	Utilitati necesare	lei	
7.	Ascensor de persoane aferent Sectiei Cazane CCT1- CCT2 - CTE PROGRESU		
1	Verificare functionare troliu si etanseitate baie de ulei	ans	1
2	Revizie dispozitiv de descidere a franei (stare saboti si ferodouri, reglaje)	ans	1
3	Revizie panou de comanda (verificarea conexiunilor, curatarea si reglarea contactelor, verificarea functionarii) inlocuire acumulator 12V; 1,2 A , sistem de emergenta	ans	1
4	Revizie instalatie de forta	ans	1
5	Revizie intrerupator tripolar automat de protectie	ans	1
6	Verificare si revizie usi acces, control electric al circuitelor broastelor, verificarea zavorarii ferme a usilor, verificarea contactului de zavorare, verificarea amortizoarelor	ans	1
7	Verificari in cabina: functionare contacti de siguranta, cama mobila, pod mobil, curatare si verificarea echipamentului de pe cabina	ans	1
8	Revizie cutie comanda si cutii comanda palier	ans	1

0	1	2	3
9	Revizie instalatie electrica si semnalizare palier	ans	1
10	Revizie jug cabina si contragreutate	ans	1
11	Curățirea camerei de mașini și a puțului	ans	1
12	Revizia paracazatoarelor (demonțare, curățare, verificare subansamble, ungere, reglare, probe)	ans	1
13	Verificare si revizie limitator de viteza si intinzator de cablu limitator de viteza (demonțare, curățare, verificare subansamble, ungere, reglaje, probe)	ans	1
14	Verificare si revizie instalatie electrica din camera masinii si din cabina ascensorului	ans	1
15	Verificarea consolelor, curățare, reglare si lubrifiere glisiera	ans	1
16	Verificare redirectionare telefon din cabina ascensorului la dispeceratul intretinutorului	ans	1
17	Probe si reglaje	ans	1
18	Punerea in funcțiune a ascensorului si supraveghere la punerea in functiune	ans	1
19	Autorizarea ISCIR a ascensorului dupa reparatie	ans	1
20	Utilitati necesare	lei	
8.	Ascensor materiale aferent Sectiei Cazane - Cazan nr.1 si nr. 2- CTE PROGRESU		
1	Verificare functionare troliu si etanseitate baie de ulei	ans	1
2	Revizie dispozitiv de descidere a franei (stare saboti si ferodouri, reglaje)	ans	1
3	Revizie panou de comanda (verificarea conexiunilor, curățarea si reglarea contactelor, verificarea functionarii) inlocuire acumulator 12V; 1,2 A	ans	1
4	Revizie instalatie de forta	ans	1
5	Revizie intrerupator tripolar automat de protectie	ans	1

0	1	2	3
6	Verificare si revizie usi acces, control electric al circuitelor broastelor, verificarea zavorarii ferme a usilor, verificarea contactului de zavorare, verificarea amortizoarelor, inlocuire role si contacti	ans	1
7	Verificari in cabina: functionare contacti de siguranta, cama mobila, pod mobil, curatare si verificarea echipamentului de pe cabina	ans	1
8	Revizie cutie comanda si cutii comanda palier	ans	1
9	Revizie instalatie electrica si semnalizare palier	ans	1
10	Revizie jug cabina si contragreutate	ans	1
11	Curatirea camerei de masini și a puțului	ans	1
12	Revizia paracazatoarelor (demontare, curatare, verificare subansamble, ungere, reglare, probe)	ans	1
13	Verificare si revizie limitator de viteza si intinzator de cablu limitator de viteza (demontare, curatare, verificare subansamble, ungere, reglaje, probe)	ans	1
14	Verificare si revizie instalatie electrica din camera masinii si din cabina ascensorului	ans	1
15	Verificarea consolelor, curatare, reglare si lubrifiere glisiera	ans	1
16	Verificare redirectionare telefon din cabina ascensorului la dispeceratul intretinatorului	ans	1
17	Probe si reglaje	ans	1
18	Punerea in functiune a ascensorului si supraveghere la punerea in functiune	ans	1
19	Autorizarea ISCIR a ascensorului dupa reparatie	ans	1
20	Utilitati necesare	lei	

Sef SCMAC
Cristian DUMITRU

Responsabil SCMAC
Amalia POPESCU

10.03.2021

NOMENCLATOR DE MATERIALE SI PIESE DE SCHIMB ASIGURATE DE PRESTATOR

Nr. Crt	DENUMIRE MATERIAL/PIESA DE SCHIMB	UM	CANTITATE
0	1	2	3
A	LN 1 – INTRETINERE SI REVIZIE TEHNICA CURENTA PLATFORMA AUTORIDICATOARE DIN CADRUL CTE BUCURESTI VEST SI ASCENSOARE DE PERSOANE SI DE MATERIALE DIN CADRUL ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A.		
	Toate materialele si piesele de schimb necesare intretinerii si reviziei tehnice curente a platformei autoridicatoare si a ascensoarelor de persoane si de materiale din cadrul ELCEN		
B	LN 3–REVIZIE GENERALA PLATFORMA AUTORIDICATOARE TIP UP RIGHT AB 62- CTE BUCURESTI VEST SI ASCENSOARE DE PERSOANE SI DE MATERIALE DIN CADRUL ELCEN (7 buc)		
1.	Platforma autoridicatoare tip Up Right AB 62 din CTE BUCURESTI VEST		
1	Ulei motor 15W40	l	8
2	Filtru ulei motor cod 8036201	buc	1
3	Filtru aer primar motor cod 8040106	buc	1
4	Filtru aer secundar motor cod 8040107	buc	1
5	Filtru carburant motor	buc	1
6	Filtru ulei hidraulic cod 5080004	buc	1
7	Agent de racire	l	6
8	Furtun ulei hidraulic sertizat la capete	buc	1
2.	Ascensor de persoane tip IFMA din sediul ELECTROCENTRALE BUCURESTI S.A;		
1	Acumulator 12V-1,2Ah	buc	1
2	Ulei ungere, curatare, inlocuire	l	3
3	Neon 36W	buc	5
4	Neon LED 18W	buc	1
5	Vaselina	kg	5
6	Amortizoare usi tip CAN-LIFT	buc	2
7	Arcuri lamelare pentru usi palier	buc	2
8	Butoane tip SEC	buc	2
9	Captuseli patine cabina si contragreutate	buc	8
10	Ungatoare glisiera cabina si contragreutate	buc	4
11	Console adaptare ungatoare cabina si contragreutate	buc	4
12	Role usi cabina tip SELCOM	buc	8
13	Contrarole usi cabina tip SELCOM	buc	8
14	Role cablu usa automata tip SELCOM	buc	4
15	Patine usi automate cabina	buc	8
16	Spray W40	buc	1
17	Pufere tip ciuperca	buc	10

0	1	2	3
3.	Ascensor de materiale aferent Sectiei Termomecanice - CTE GROZAVESTI		
1	Condensator placa electronica 63V-2200 μ F	buc	1
2	Condensator placa electronica 35V-3300 μ F	buc	1
3	Ulei	l	3
4	Pufere motor tip inel	buc	16
5	Tija electromagnet frana	buc	1
6	Neon LED 18W	buc	3
7	Captuseli patine cabina si contragreutate	buc	8
8	Ungatoare glisiera cabina si contragreutate	buc	4
9	Console adaptare unatoare cabina si contragreutate	buc	4
10	Lampa iluminat cabina	buc	1
11	Bec LED iluminat cabina	buc	1
12	Butoane antivandal	buc	4
13	Vaselina	kg	5
14	Cutie revizie	buc	1
15	Tija cama mobila	buc	1
16	Spray W40	buc	1
17	Tampon tip ACLA pentru contragreutate	buc	1
4.	Ascensor de persoane tip MRL aferent Sectiei Ciclu Combinat - CTE BUCURESTI VEST		
1	Role superioare Selcom	buc	8
2	Role inferioare Selcom	buc	8
3	Patine usi automate Selcom	buc	8
4	Role intinzator cablu usi - Selcom	buc	8
5	Motorina	l	2
6	Vaselina	kg	1
5.	Ascensor de persoane si de materiale aferent Sectiei Cazane - Cazanul nr. 5 - CTE BUCURESTI SUD		
	Toate materialele si piesele de schimb necesare reviziei generale a ascensorului de persoane si de materiale aferent Cazanului nr.5		
6.	Ascensor de persoane aferent Cladirii Corpului Administrativ - CTE PROGRESU		
1	Contactator 220 V / 32 A	buc	1
2	Contactator auxiliar	buc	1
3	Pufere motor	buc	24
4	Buton antivandal cu led	buc	5
5	Vaselina	kg	2
6	Baterie 12 V; 1,2 A	buc	1
7	Ulei T90	l	5
8	Neon cu led	buc	3
9	Sonerie alarma	buc	1

0	1	2	3
7.	Ascensor de persoane aferent Sectiei Cazane CCT1-CCT2 - CTE PROGRESU		
1	Amortizori	buc	4
2	Arc usi tip turcesc	buc	2
3	Buton tip OTIS	buc	4
4	Broasca electromagnetica turceasca	buc	1
5	Contact cu bolt tip Pizzato	buc	2
6	Vaselina	kg	2
7	Baterie 12 V; 1,2 A	buc	1
8	Bec iluminat put	buc	4
9	Sonerie alarma	buc	1
8.	Ascensor materiale aferent Sectiei Cazane - Cazan nr.1 si nr. 2- CTE PROGRESU		
1	Spot cu led	buc	2
2	Contact cu rola tip Giovenzana	buc	2
3	Contact cu bolt tip Pizzato	buc	2
4	Vaselina	kg	4
5	Baterie 12 V; 1,2 A	buc	1
6	Tub neon 18 W (iluminat put)	buc	3
7	Sonerie alarma	buc	1
8	Ulei T90	l	10

Sef SCMAC
Cristian DUMITRU



Responsabil SCMAC
Amalia POPESCU



10.03.2021

**PROCES VERBAL DE CONSTATARE A DEFECTIUNII
LA ASCENSORUL/PLATFORMA AUTORIDICATOARE**

tip.....cod.....
nr. ISCIR..... din cadrul CTE

Incheiat astaziîntre reprezentantii CTE..... si
reprezentantii prestatoruluicu ocazia constatarii
defectiunilor la ascensorul/platforma autoridicatoare din
cadrul.....

Cu aceasta ocazie s-au constatat urmatoarele:

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Materiale si piese de schimb necesare remedierii defectiunii:

.....
.....
.....
.....

BENEFICIAR

PRESTATOR

CTE.....
Director CTE.....
Sef sectie beneficiara.....
Responsabil ISCIR CTE.....
Sef BTMIUT.....

**PROCES VERBAL DE REVIZIE SI CONFIRMAREA INTRETINERII
PLATFORMEI AUTORIDICATOARE / ASCENSORULUI.....
CTE.....**

Referitor: _____

1. Observatii privind functionarea instalatiei:

2. Materiale folosite:

3. Observatii beneficiar:

Beneficiarul confirma prestarea reviziei pentru luna în curs.

BENEFICIAR

CTE _____
Director CTE _____
Sef sectie beneficiara _____
Responsabil ISCIR CTE _____
Sef BTMIUTI _____

PRESTATOR