



Transelectrica®

Societate Administrată în Sistem Dualist

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice
CNTEE Transelectrica SA - Punct de lucru: Șos. Ștefan cel Mare nr. 1A,
București, C.P. 011736; Număr de înregistrare Oficial Registrului Comerțului
J40/8060/2000, Cod Unic de înregistrare 13328043; Telefon +4021 201 62 05,
Fax +4021 317 23 00 Capital subscris și vărsat: 733.031.420 lei
www.transelectrica.ro

UNITATEA MANAGEMENT ACTIVE
Direcția Exploatare, Mentenanță și Dezvoltare RET
Departamentul Exploatare RET
Serviciul Exploatare – cu punct de lucru la UTT Pitești
Nr. 6574/ 14.07.2021

APROBAT,
Manager UTT Pitești
Nicolae TIUCĂ

CAIET DE SARCINI

“Servicii de întreținere și reparații ascensor UTT Pitești”
U.T.T. Pt. – 009 / 2021 C.S.

VERIFICAT :

Manager operațiuni UTT Pitești
Ion BILCĂ

p’Șef Serviciu Exploatare
cu punct de lucru la UTT Pitești
Mihai CIURESCU-ȚIBRIAN

ÎNTOCMIT:
Serviciu Exploatare
cu punct de lucru la UTT Pitești
ing. pr. sp. Mihai CIURESCU-ȚIBRIAN

CUPRINS

Cap. 1. Informații generale.....	3
1.1. Denumirea serviciilor ce fac obiectul achiziției.....	3
1.2. Prezentarea succintă a necesității și oportunității/contextului achiziției.....	3
1.3. Definiții.....	3
Cap. 2. Descrierea serviciilor.....	4
2.1. Scop (obiectivul general și obiectivele specifice la care contribuie realizarea serviciilor).....	4
2.2. Descrierea serviciilor solicitate.....	4
2.2.1. Revizie tehnică curentă	4
2.2.2. Revizie anuală	5
2.2.3. Remedieri accidentale - operațiuni solicitate ocazional.....	7
2.3. Cantități	7
2.4. Metodologii, normative și standarde aplicabile.....	7
2.5. Rezultatele care trebuie obținute în urma prestării serviciilor.....	7
2.6. Livrabile (ex. rapoarte, analize etc.).....	7
2.7. Atribuțiile și responsabilitățile Părților.....	8
2.7.1. Atribuțiile și responsabilitățile Prestatorului	8
2.7.2. Atribuțiile și responsabilitățile Achizitorului	9
2.8. Locul prestării serviciilor.....	9
2.9. Certificări/calificări/acreditări/atestare solicitate pentru personalul direct implicat în prestarea serviciilor.....	9
2.10. Alte cerințe.....	9
Cap. 3. Durata contractului, termen de prestare și/sau de predare a livrabilelor.....	10
Cap. 4. Garanții.....	10
Cap. 5 Recepții.....	10
Cap. 6. Legislație.....	10
6.1. Legislație generală și specifică	10
6.2. Legislație privind sănătatea și securitatea în muncă	11
6.3. Cerințe și legislație de mediu	12
6.4. Cerințe și legislație calitate	13
6.5. Legislație privind managementul situațiilor de urgență (apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă)	14
6.6. Legislație în materia protecției informațiilor clasificate	15
Cap. 7 Alte informații	15

Cap. 1. Informații generale

Mijlocul fix: Ascensor hidraulic de persoane – tip **EMAC**

Denumire prestare servicii: Intreținere, revizie generală și reparații accidentale ascensor hidraulic pentru persoane.

Elaborator: C.N. Transelectrica – UTT PITEȘTI – Serviciul Exploatare

Date referitoare la mijlocul fix:

Amplasament: Str.Frații Golești; Nr. 25B

Anul PIF: 2003

Caracteristici tehnice:

Societatea constructoare	S.C. EMAC IMPEX S.R.L.
Tip ascensor	Persoane – hidraulic
Temperatura admisibilă în camera mașinii și în puț (temperatura minimă și maximă) °C	+5 ... +40
Sarcina nominală (kg)	320
Numarul de persoane	4
Viteza de deplasare nominală (m/s)	0,6
Felul comenzii	Colectiv – selectiv
Numarul de stații	7
Sistem de acționare	Hidraulic
Tipul tracțiunii	Indirectă

1.1. Denumirea serviciilor ce fac obiectul achiziției

Servicii de întreținere și reparații ascensor UTT Pitești.

1.2. Prezentarea succintă a necesității și oportunității/contextului achiziției

Necesitatea și oportunitatea achiziției o reprezintă asigurarea continuității serviciilor de întreținere, revizie generală anuală ISCIR și reparații pentru ascensorul din sediul UTT Pitești, Str. Frații Golești, nr. 25B.

1.3. Definiții

Întreținere - totalitatea operațiunilor prin care se asigură menținerea instalației/echipamentului în parametri de funcționare în condiții de siguranță;

Reparare - ansamblul de lucrări și operațiuni ce se execută prin înlăturarea neconformităților / defecțiunilor constatate la o/un instalație/echipament, în scopul aducerii acesteia/acestui la parametri inițiali sau la alți parametri care asigură funcționarea în condiții de siguranță a acesteia, conform prescripțiilor tehnice;

Revizie - activitatea planificată, ce constă în ansamblul operațiunilor ce se execută asupra unei/unui instalații/echipament în scopul reglării sau înlocuirii pieselor și aparatelor înglobate de aceasta/acesta, conform prescripțiilor tehnice;

Revizie tehnică curentă - operațiune solicitată lunar prin care se urmărește prevenirea uzurii excesive și a aparițiilor avariilor, precum și menținerea parametrilor de exploatare necesari funcționării în siguranță a instalațiilor de lift.

Revizie generală anuală - operație anuală necesară în vederea autorizării ISCIR a funcționării instalațiilor de lift.

Remediarea neconformităților - intervenții pentru reparații accidentale ale ascensoarelor, în interiorul termenelor convenite contractual pentru efectuarea reviziilor periodice, survenite din motive neimputabile prestatorului.

Întreținere - totalitatea operațiunilor prin care se asigură menținerea instalației/echipamentului în parametrii de funcționare în condiții de siguranță;

Verificare tehnică - ansamblul examinărilor și încercărilor efectuate în vederea autorizării funcționării instalațiilor/echipamentelor ori realizate în timpul activităților de montare, instalare, reparare sau revizie a instalațiilor/echipamentelor, în conformitate cu cerințele din documentațiile tehnice și/sau prevederile prescripțiilor tehnice;

Verificare tehnică în utilizare - totalitatea examinărilor și încercărilor efectuate la o/un instalație/echipament periodic și ori de câte ori se modifică configurația acesteia/acestui în baza căreia s-a acordat autorizarea funcționării, în scopul asigurării condițiilor de funcționare în siguranță.

Cap. 2. Descrierea serviciilor

2.1. Scop (obiectivul general și obiectivele specifice la care contribuie realizarea serviciilor)

Obiectul achiziției îl reprezintă asigurarea de către un operator autorizat ISCIR a serviciilor de întreținere, revizie și reparații aferente ascensorului hidraulic tip EMAC, de la sediul UTT Pitești din Str. Frații Golești, nr. 25B.

Scopul Caietului de sarcini este ca ascensorul din dotarea clădirii să satisfacă cerințele privind funcționarea în parametrii optimi, în condiții de maximă siguranță conform reglementărilor legale.

Serviciile de întreținere și reparații aferente ascensorului se vor executa în condițiile respectării cerințelor prescripțiilor tehnice și ordinelor aplicabile emise de Inspectoratul de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor și Instalațiilor de Ridicat (ISCIR).

2.2. Descrierea serviciilor solicitate

2.2.1. Revizie tehnică curentă

Conținutul lucrărilor de mentenanță cu ocazia Reviziei Tehnice Curente bilunare:

- curățirea centralinei, camerei mașinii, camerei roților de conducere, cabinei și puțului;
- completarea cu ulei a băii centralinei și a tuturor lagărelor;
- verificarea stării de uzură a lagărelor și a bunei funcționări a sistemelor de ungere;
- umplerea cu unsoare consistentă a ungătoarelor și verificarea gresării;
- verificarea îmbinării cu suruburi de la centralină;
- stabilirea gradului de uzură glisieră, funcționarea frânei și reglarea acesteia;
- curățirea și reglarea inelelor colectoare și a periiilor electromotorului, precum și a stării elementelor de cauciuc de la cuplajul elastic al trolului;
- verificarea și reglarea strângerii rulmentului axial al reductorului melcat;
- stabilirea gradului de uzură al cablurilor de tracțiune a cabinei, al cablului limitatorului de viteză, al cablului și lantului de selector, în conformitate cu normele în vigoare;
- verificarea supapelor de presiune;
- ungerea pieselor supuse frecării (balamale, dispozitive de închidere a ușilor cabinei, etc);
- verificarea funcționării normale a sistemului electric de forță, comandă și semnalizare;
- verificarea siguranțelor fuzibile;
- verificarea funcționării elementelor de securitate în condițiile stabilite de producător;
- verificarea și reglarea sistemului de demaraj;
- verificarea și reglarea opririi cabinei în stații;
- verificarea uzurii ghidajelor (patine, role, etc) cabinei și contragreutății;
- ungerea glisierelor cabinei și contragreutății; spălarea glisierelor se va face cel puțin odată la 3 luni;
- verificarea sistemului de semnalizare optică și acustică;
- verificarea funcționării normale a ascensorului după efectuarea întreținerii;

- verificarea existenței instrucțiunilor de exploatare și a plăcuțelor indicatoare a sarcinii nominale în cabina și pe ușile de acces puț;
- consemnarea tuturor defecțiunilor constatate, a celor remediate și, dacă este cazul, a pieselor de uzură înlocuite în registrul de supraveghere a ascensorului.

2.2.2. Revizie generală anuală

Conținutul prestărilor de servicii ce se efectuează în cadrul Reviziei Generale pe tipuri de subansamble:

Verificări centralină:

- Verificare și reglare frână-supape;
- Verificare ulei și lagăr terminal;
- Verificare ulei rulment presiune;
- Verificare uzură semering piston.

Verificare lagăre

- Verificare și completare cu ulei lagăre electromotor;
- Verificare joc radial electromotor;
- Verificarea uzurii la canalele roții de fricțiune;
- Verificare alunecare cabluri;
- Verificare și completare cu ulei și vaselină la trolu.

Verificare întrerupător sfârșit de cursă mecanică

- Verificare clichet;
- Verificare bornă și cleme;
- Verificare acționare limitator de cursă;
- Verificare cablu limitator de cursă.

Verificare tablou distribuție filtru protecție

- Verificare întrerupător tripolar;
- Verificare automat de protecție;
- Verificare filtru;
- Verificare calibrare siguranțe;
- Verificări conector între aparate;
- Consultare și completare registru supraveghere.

Verificare panou comandă

- Verificare uzură contacti, relee și contactori;
- Verificare presiune pe contacte;
- Verificare redresori;
- Verificare conexiuni aparatăj comandă;
- Verificare siguranțe.

Verificare limitator de viteză

- Verificare joc radial între bucșă și ax;
- Verificare acționare limitator;
- Verificare gresor;
- Verificare arc limitator;
- Verificare cablu.

Verificare selector

- Verificare conexiuni electrice;
- Control reglaj nivel stații;
- Curățat contacte electrice;
- Ungere lanț antrenare, lagare și angrenaje;
- Reglaj întinzător lanț.

Verificarea interioară a cabinei

- Verificarea opririi la palier a cabinei;
- Verificarea echipării cu instrucțiuni de sarcină a cabinei;
- Verificare funcționare contacte ușă cabină;
- Verificare uzură covor PVC;
- Verificare pereți cabină;
- Verificare și curățire camă fixă;
- Efectuarea curățenie cabină.

Verificari pe cabină

- Verificare acționare contact jug și contact cablu moale;
- Verificat și curățat cutie de iluminat cabină;
- Verificat întindere cabluri;
- Verificare arcuri suspensie, piulițe, contrapiulițe tensionare;
- Verificare teci prindere cabluri tracțiune;
- Verificarea strângerii piulițelor corpurilor de patină.

Verificarea patinelor superioare

- Verificarea uzurii patinelor superioare și reglarea jocului;
- Curățarea corp patină;
- Verificarea existenței surubului de blocare corp patină.

Verificări sub cabină

- Verificare și curățire sistem de împănare;
- Verificare funcționare contact pod mobil;
- Curățire articulații pod mobil;
- Ungere articulații pod fix;
- Verificare joc axial glisieră;
- Verificare joc pană glisieră.

Verificare aspect, echipament exterior ușă acces

- Verificare cutii semnalizare poziții;
- Verificare apel la stație;
- Verificare senzori și ocupat.

Verificare sisteme închidere, zăvorare ușă acces

- Verificare reglaj și completat cu ulei;
- Verificare zăvoare de contact.

Lucrări în fundatura puțului

- Verificarea și gresarea axului roții întinzător;
- Verificare contacte duble;
- Curățare fundatură puț.

Verificarea uzurii cablurilor de tracțiune

- Curățirea cablurilor;
- Verificarea toroanelor.

Verificare traductori și curățire glisieră

- Verificat console șunt și console traductori;
- Verificat, reglat joc sunt traductor în fanta traductor;
- Curățat și uns glisieră cabină;
- Verificat console glisieră la cabină.

Decontarea lucrărilor se va face după avizarea de către ISCIR.

Data efectuării reviziei generale se consemnează în cartea ascensorului-parte de exploatare.

2.2.3. Reparații accidentale

Prestatorul va primi notificările de ordin tehnic din partea beneficiarului, referitoare la neconformitățile apărute în timpul utilizării instalațiilor, prin telefon, email sau fax (numărul de telefon și/sau fax vor fi puse la dispoziție de către prestator).

Prestatorul are obligația de a constata neconformitățile semnalate de beneficiar, care pot necesita înlocuiri de piese, în termen de maxim 60 minute din momentul anunțării telefonice.

Remediarea neconformităților semnalate de beneficiar, care pot necesita înlocuiri de piese, se va efectua de către prestator în baza unei solicitări transmise prestatorului în vederea executării remedierii.

2.3. Cantități: 1 ascensor hidraulic, tip EMAC, pentru 4 persoane (320 kg) și număr de stații 7.

2.4. Metodologii, normative și standarde aplicabile

Calitatea serviciilor va fi în conformitate cu standardele și normele legale în vigoare și cu prevederile aplicabile din prescripțiile tehnice din colecția ISCIR - PT R2-2010.

2.5. Rezultatele care trebuie obținute în urma prestării serviciilor

Inspectarea periodică a instalației de ascensor prin efectuarea următoarelor tipuri de lucrări:

- Revizie tehnică curentă RTC- la doua săptămâni;
- Revizie generală – RG- la un an;
- Reparații accidentale - la solicitarea beneficiarului.

Prestatorul va asigura pregătirea ascensorului pentru efectuarea de către inspectorul de specialitate din cadrul ISCIR, a verificărilor tehnice periodice (VTP) la scadențele programate, în vederea prelungirii autorizării funcționării ascensorului. Prestatorul va asigura participarea reprezentanților săi la efectuarea VTP, conform prevederilor art. 44 din prescripția tehnică ISCIR PT R 2 - 2010.

2.6. Livrabile (ex. rapoarte, analize etc.)

În cazul efectuării serviciilor de întreținere, revizie tehnică curentă, revizie generală anuală sau de reparații accidentale la ascensor se va întocmi, după caz, un document de confirmare a efectuării serviciilor denumit:

- Fișa de inspecție lunară;
- Fișa de revizie anuală;
- Notă de constatare a neconformităților;
- Deviz de reparații în situația necesității remedierii neconformităților.

După finalizarea fiecărei reparații Prestatorul va preda Achizitorului următoarele documente:

- declarație de conformitate pentru piesele/reperete înlocuite;
- certificat de garanție pentru piesele/reperete înlocuite;
- certificat de calitate pentru piesele/reperete înlocuite.

Condiții de recepție a serviciilor prestate:

- Pentru revizia tehnică curentă prevăzută a fi efectuată la 2 săptămâni se vor întocmi fișe de service care vor cuprinde obligatoriu toate operațiile cuprinse în prezentul caiet de sarcini (punctul 2.2.1).

În cazul în care sunt constatate deficiențe în funcționarea ascensorului, nu se va permite funcționarea ascensorului decât după rezolvarea lor.

- Se va întocmi fișa de service care va cuprinde toate operațiile solicitate prin prezentul caiet de sarcini (punctul 2.2.2).

În cazul în care sunt constatate deficiențe în funcționarea ascensorului, nu se va permite funcționarea ascensorului decât după rezolvarea lor.

- În cazul reparațiilor accidentale se vor întocmi următoarele documente:
 - a) fișa de constatare;
 - b) proces verbal de terminare a lucrărilor care va cuprinde toate lucrările executate și piesele de schimb înlocuite.

2.7. Atribuțiile și responsabilitățile părților

2.7.1. Atribuțiile și responsabilitățile Prestatorului

- Prestatorul este pe deplin responsabil atât de siguranța tuturor operațiunilor, a procedeeelor tehnologice utilizate, cât și de calificarea personalului folosit.
- Dacă la lucrările de reparații se constată existența unor defecțiuni la echipamente sau subansambluri altele decât cele care au fost prevăzute inițial, achizitorul va fi sesizat imediat și numai cu acordul acestuia se va trece la remedierea defecțiunilor.
- Prestatorul va efectua lucrări în conformitate cu prescripțiile tehnice ISCIR și răspunde de aplicarea corespunzătoare a acestora în timpul utilizării instalațiilor;
- Prestatorul este obligat să folosească la lucrările de reparații, revizii tehnice și întreținere numai personal calificat, autorizat ISCIR.
- Prestatorul este obligat să fie dotat cu mijloace tehnice corespunzătoare în vederea înlăturării operative a deranjamentelor care se pot ivi în exploatare.
- Prestatorul este obligat să prezinte ascensorul spre verificările tehnice oficiale la scadența sau ori de câte ori se solicită de către CNCIR sau ISCIR.
- Prestatorul este obligat să afișeze pe toate ușile de acces la puț plăci indicatoare cu mențiunea „Ascensor în revizie” pe timpul efectuării lucrărilor de întreținere sau revizii tehnice curente, pentru a interzice utilizarea ascensorului pe toată durata lucrărilor.
- Prestatorul este direct răspunzător pentru accidente ce pot interveni în timpul funcționării ascensorului.
- Să consemneze în registrul de supraveghere al ascensorului constatările și remedierile efectuate cu ocazia lucrărilor de întreținere.
- În cadrul notei de constatare, Prestatorul va prezenta Achizitorului, recomandările de înlocuire sau reparație a pieselor/subansamblelor deteriorate ale ascensorului.
- Dacă la momentul deplasării, Prestatorul poate face reparația pe loc, acesta o va efectua cu acordul reprezentantului Achizitorului, conform notei de constatare semnată de către beneficiar;
- Prestatorul se obligă să asigure suport logistic (telefon, email, fax etc), la orice oră, pentru a prelua și înregistra sesizările telefonice ale deranjamentelor din partea achizitorului;

2.7.2. Atribuțiile și responsabilitățile Achizitorului

- Să colaboreze cu prestatorul pe parcursul realizării serviciilor;
- Să asigure plata serviciilor executate în termen de 30 de zile de la data primirii facturii însoțită de procesul verbal de recepție și (după caz) de alte documente specificate în Caietul de sarcini.

2.8. Locul prestării serviciilor:

Sediul UTT Pitești este situat în Str. Frații Golești , nr. 25B.

Sediul este o clădire P+6, cu destinația birouri și are în dotare 1 ascensor tip EMAC hidraulic, pentru 4 persoane (320 kg) și cu 7 stații .

2.9 Certificări/calificări/acreditări/atestare solicitate pentru personalul direct implicat în prestarea serviciilor;

Serviciile de întreținere, revizie și reparare a ascensorului se vor efectua numai cu societăți autorizate ISCIR pentru activități de întreținere, revizie și reparare a ascensoarelor, iar autorizația deținută trebuie să se afle în termen de valabilitate pe toată perioada derulării contractului. De asemenea, să aibă personal tehnic autorizat corespunzător activității și responsabil cu supravegherea lucrărilor (RSL) / responsabil cu verificarea tehnică a ascensoarelor (RVTA) conform prescripțiilor tehnice PT R 2-2010 și PT R 3-2010.

Constatarea de către achizitor a lipsei de responsabilitate în efectuarea serviciului precum și/sau lipsa dotării cu scule sau echipamente specifice efectuării în condițiile prevăzute în prezentul Caiet de Sarcini sau lipsa intervenției în timpul stabilit la sesizare, va fi sancționată de acesta cu penalități de întârziere, conform clauzelor contractuale parafate și semnate cu firma prestatoare.

Eventualele accidente apărute din vina prestatorului, în timpul efectuării serviciilor sale, se vor înregistra pe seama acestuia, urmând a suporta cheltuielile aferente remedierii acestora.

2.10. Alte cerințe.

Prestatorul va asigura gestiunea, evidența și preluarea tuturor deșeurilor nevalorificabile rezultate din activitatea de mentenanță.

Deșeurile valorificabile vor fi predate achizitorului pe bază de *Proces-Verbal de predare – primire*.

Valoarea pieselor de schimb înlocuite se justifică pe baza facturilor emise de furnizori.

Conținutul prestării de servicii:

- În cazul funcționării necorespunzătoare sau în cazul opririi instalațiilor de ascensor:
 - a) între orele 7÷19 – *intervenția* în maxim **o ora** din momentul anunțării telefonice;
 - b) după ora 19 – *intervenția* în dimineața zilei următoare începând cu ora 7;
- *Intervenția operativă* în **15 minute** din momentul anunțării telefonice în cazul în care ascensorul s-a oprit cu persoane între etaje;
- *Inspectarea periodică a instalațiilor* de ascensoare și efectuarea următoarelor tipuri de lucrări:
 - a) Revizie tehnică curentă RTC – la doua saptamani;
 - b) Revizie generală RG – la un an, contra cost, conform devizelor întocmite de executant și avizate de beneficiar;
- *Reparații accidentale*, contra cost, conform devizelor întocmite de executant și avizate de beneficiar.

Cap. 3. Durata contractului, termen de prestare și/sau de predare a livrabilelor.

Durata contractului este de 24 de luni.

Cap. 4. Garanții

Piese de schimb înlocuite vor fi conforme, procurate de prestator de la producător autorizat și vor fi însoțite de declarație de conformitate, certificatele de calitate și de garanție ale acestora.

Dacă se constată funcționarea anormală a ascensorului, din vina unor lucrări de slabă calitate ori din pricina unor piese ce se află în termenul de garanție, constatate și menționate într-un proces verbal de constatare semnat de ambele părți, prestatorul va suporta costurile legate de înlocuirea sau remedierea acelor defecte până la repunerea în funcțiune la parametri normali a ascensorului și va acorda un nou termen de garanție pieselor înlocuite, cel puțin egal cu termenul de garanție acordat de producătorul / furnizorul de piese.

Cap. 5 Recepții

Recepția serviciilor de revizie tehnică curentă, lunară și anuală se va face pe bază de proces verbal semnat de ambele părți.

Recepția serviciilor de reparații accidentale se va face în baza unui proces verbal semnat de ambele părți în urma unui deviz de lucrări, care va fi înaintat de către prestator beneficiarului spre însușire și aprobare.

Reparațiile accidentale se vor efectua în baza comenzii emise de către achizitor în baza notei de constatare întocmită de prestator.

Prestatorul va face o planificare a reviziei generale (la un an) și va anunța din timp Achizitorul pentru realizarea ei. Prestatorul este obligat să participe la efectuarea verificărilor ISCIR/CNCIR ale ascensorului, la termenele scadente verificărilor, împreună cu Achizitorul.

Cap. 6. Legislație

6.1. Legislație generală și specifică

- Ordin nr. 1.404 din 27 iulie 2010 pentru aprobarea prescripțiilor tehnice PT R1-2010 "Mașini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicatoare și platforme ridicătoare pentru persoane cu dizabilități, elevatoare pentru vehicule și mașini de ridicat de tip special)", PT R2-2010 "Ascensoare electrice și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară", PT R3-2010 "Verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea", PT R8-2010 "Scări și trotuare rulante";
- Prescripție tehnică PT R 2-2010 ascensoare și hidraulice de persoane, de persoane și mărfuri sau de mărfuri cu comandă interioară;
- Prescripție tehnică PT R 3-2010 verificarea în utilizare a elementelor de transmitere a mișcării, a elementelor/dispozitivelor de legare/prindere și a elementelor de tracțiune a sarcinii utilizate la instalații de ridicat: cabluri, cârlige, lanțuri, benzi textile, funii și altele asemenea;
- Legea nr. 64 din 21 martie 2008 (*actualizată*) privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil;
- Ordin nr. 7 din 13 februarie 2013 referitor la măsuri privind siguranța ascensoarelor de persoane;

- Legea nr. 440/2002 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 95/1999 privind calitatea lucrărilor de montaj pentru utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 502 din 11 iulie 2002;
- Hotărârea Guvernului nr. 2.139/2004 pentru aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe;
- Ordin nr. 663 din 21 decembrie 2009 privind modificarea Metodologiei privind autorizarea operatorului responsabil cu supravegherea și verificarea tehnică în utilizare a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR - operator RSVTI, aprobată prin Ordinul inspectorului de stat șef al Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat nr. 382/2009;
- Ordin nr. 165 din 4 iulie 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind atestarea personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR;
- SR EN 81-80:2004 - Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor. Ascensoare existente. Partea 80: Reguli pentru îmbunătățirea securității ascensoarelor de persoane și a ascensoarelor de materiale și persoane existente;
- SR EN 81-21:2010 - Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor. Ascensoare de persoane și de materiale. Partea 21: Ascensoare noi de persoane și de materiale în clădiri existente;
- SR EN 81-1 + A3:2010 - Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor. Partea 1: Ascensoare electrice;
- SR EN 81-2 + A3:2010 - Reguli de securitate pentru execuția și montarea ascensoarelor. Partea 1: Ascensoare hidraulice.
- Legea nr. 99 din 19 mai 2016 privind achizițiile sectoriale;
- I7/2011 Normativ privind proiectarea și executarea instalațiilor electrice la consumatori cu tensiunea până la 1000V.

6.2. Legislație privind sănătatea și securitatea în muncă

Prestatorul va efectua serviciile care fac obiectul contractului cu respectarea prevederilor următoarelor reglementări legale și standarde:

- Legea nr.74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă împreună cu Normele metodologice de aplicare aprobate prin HG nr. 1425/2006, cu modificările și completările ulterioare aduse de: HOTĂRÂREA nr. 955 din 8 septembrie 2010; HOTĂRÂREA nr. 1.242 din 14 decembrie 2011; HOTĂRÂREA nr. 767 din 19 octombrie 2016.;
- Legea nr.346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă și îmbolnăviri profesionale, republicată;
- Hotărârea nr. 409 din 8 iunie 2016, privind stabilirea condițiilor pentru punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice de joasă tensiune;
- HG nr.493/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile care generează zgomot, cu modificările și completările ulterioare;
- HG.nr.971/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă;
- HG 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor de protecție la locul de muncă;
- Hotărârea nr. 520 din 20 iulie 2016, privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice;

- HG nr. 1051/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare;
- HG nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru locul de muncă;
- HG nr.1146/2006 privind cerințele minime de SSM pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă;
- SR ISO 45001/2018 Sisteme de management al sănătății și securității în muncă. Cerințe și îndrumări pentru utilizare;
- IPSMIEE - PO TEL 18.08. rev 2, Instrucțiune Proprie de Securitate a Muncii pentru Instalațiile Electrice în Exploatare, revizia 2
- NTE 010/11/00 – Normă tehnică privind stabilirea cerințelor pentru executarea lucrărilor sub tensiune în instalațiile electrice;
- Instrucțiuni Tehnologice de lucru sub tensiune și Instrucțiuni Specifice de Securitatea Muncii, proprii Contractantului.

Notă: Toată legislația, normele și standardele menționate anterior în prezentul CS vor fi luate în considerare în forma existentă la momentul aplicării dispozițiilor legale, ținând cont de toate modificările, completările și abrogările parțiale sau totale ulterioare adoptării, precum și de normele nou apărute, lista nefiind exhaustivă. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea achizitorului.

6.3. Cerințe și legislație de mediu

Prestatorul va efectua serviciile care fac obiectul contractului cu respectarea prevederilor următoarelor reglementări legale și standarde:

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68 din 28 iunie 2007(*actualizată*) privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările aduse de: OUG nr. 15 din 25 februarie 2009; OUG nr. 64 din 29 iunie 2011; Legea nr. 249 din 19 iulie 2013; Legea nr. 187 din 24 octombrie 2012; Legea nr. 165 din 22 iulie 2016;
- OMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu;
- Legea nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- OMAPPM nr. 184/1997 pentru aprobarea Procedurii de realizare a bilanșurilor de mediu;
- OMAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluării mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 269 din 20 februarie 2020 al ministrului mediului, apelor și pădurilor privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- HGR nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 337/2007 privind actualizarea clasificării activităților din economia națională-CAEN, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin MMGS/MIE nr. 1364/1499/2006, aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HGR nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând

deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, completata prin Hotărârea nr. 210/2007, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordin nr. 757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor(Anexa 1), modificată de art. 1 din Ordinul nr. 1.230/2005 și Ordinul nr. 415/03 mai 2018;
- HGR nr. 349/2005 privind Depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 5/2015 privind Deșeurile de Echipamente Electrice și Electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

6.4. Cerințe și legislație calitate

Prestatorul trebuie să respecte prevederile următoarelor reglementări legale și standarde:

- Ordonanța nr. 95/1999 privind calitatea lucrărilor de montaj pentru utilaje, echipamente și instalații tehnologice industriale modificată prin Legea nr. 440/2002, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- OGR nr. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației UE care armonizează condițiile de comercializare a produselor modificată de Ordonanță 8/2012, cu modificările și completările ulterioare;
- HGR nr. 306/2011 privind unele măsuri de supraveghere a pieței produselor reglementate de legislația UE care armonizează condițiile de comercializare a acestora;
- Regulament (CE) nr. 765/2008 de stabilire a cerințelor de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor;
- Legea nr. 50/2015 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor;
- HG nr. 766/1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin MDRT nr. 1496/2011 pentru aprobarea procedurii de autorizare a diriginților de șantier cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin ANRE nr. 45/2016 privind aprobarea Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, cu modificările și completările ulterioare;
- HGR nr. 343/2017 pentru modificarea HGR nr. 273/1994 pentru aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;
- SR EN ISO 9001/2015: Sisteme de management al calității. Cerințe.
- SR ISO 10005/2021: Sisteme de management al calității. Linii directoare pt. planurile calității.
- SR EN ISO/IEC 17050-1/2010: Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1: Cerințe generale.
- SR EN ISO/IEC 17050-2/2005: Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2: Documentație suport.
- SR EN ISO/CEI 17025:2018 - Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări

Notă: Toată legislația, normele și standardele menționate anterior în prezentul CS vor fi luate în considerare în forma existentă la momentul aplicării dispozițiilor legale, ținând cont de toate modificările, completările și abrogările parțiale sau totale ulterioare adoptării, precum și de normele nou apărute, lista nefiind exhaustivă. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea Prestatorului.

6.5. Legislație privind managementul situațiilor de urgență (apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă)

În scopul reducerii la minim a riscurilor de producere a unor evenimente nedorite pe parcursul derulării contractului este necesar ca personalul prestatorului să respecte cerințele reglementărilor privind situațiile de urgență.

Principalele acte normative privind managementul situațiilor de urgență care trebuie respectate sunt următoarele:

- OUG nr. **21** din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată prin Legea nr. 15 din 28 februarie 2005
- Legea nr. **481** din 8 noiembrie 2004 privind protecția civilă, republicată
- Legea nr. **307** din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată
- Hotărârea nr. **1.088** din 9 noiembrie 2000 pentru aprobarea Regulamentului de apărare împotriva incendiilor în masă
- Hotărârea nr. **537** din 6 iunie 2007 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor
- Hotărârea nr. **571** din 10 august 2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării și / sau autorizării privind securitatea la incendiu
- Ordinul Ministerului de Interne nr. **108** din 01 august 2001 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind reducerea riscurilor de incendiu generate de încărcări electrostatice – D.G.P.S.I.-004, cu modificările și completările ulterioare aduse de OMAI nr. **349/2004**
- Ordinul Ministerului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. **1822** din 07 octombrie 2004 și al Ministerului administrației și internelor nr. **394** din 26 octombrie 2004 pentru aprobarea Regulamentului privind clasificarea și încadrarea produselor pentru construcții pe baza performanțelor de comportare la foc, cu modificările și completările ulterioare aduse de OMTCT nr. **133/2006** și de OMAI nr. **1234/2006**
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. **712** din 23 iunie 2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare aduse de OMAI nr. 786 / 2005
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. **1184** din 6 februarie 2006, pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. **106** din 9 ianuarie 2007 pentru aprobarea Criteriilor de stabilire a consiliilor locale și operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. **163** din 28 februarie 2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor
- Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr. **262** din 2 decembrie 2010 privind aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la spații și construcții pentru birouri
- PE 009/1993 - Norme de prevenire, stingere și dotare împotriva incendiilor pentru producerea, transportul și distribuția energiei electrice și termice
- P 118/1999 - Normativ de siguranță la foc a construcțiilor

Notă: Toată legislația, normele și standardele menționate anterior în prezentul CS vor fi luate în considerare în forma existentă la momentul aplicării dispozițiilor legale, ținând cont de toate modificările, completările și abrogările parțiale sau totale ulterioare adoptării, precum și de normele nou apărute, lista nefiind exhaustivă. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea Prestatorului.

6.6. Legislație în materia protecției informațiilor clasificate

- Legea nr. 182/12.04.2002 privind protecția informațiilor clasificate;
- Hotărârea nr. 585/13.06.2002 pentru aprobarea standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate în România;
- Hotărârea 781/25.07.2002 privind protecția informațiilor secrete de serviciu;
- Hotărârea nr. 1349/27.11.2002 privind colectarea, transportul, distribuirea și protecția informațiilor clasificate.

Cap. 7 Alte informații

Oferta va cuprinde:

- Documente de calificare, ofertă tehnică, ofertă financiară;
- **Oferta financiara va cuprinde:**
- Prețul Reviziei Tehnice Curente- RTC –(exprimat în lei fără TVA);
- Prețul Reviziei Generale- RG –(exprimat în lei fără TVA);
- Prețul manoperă /oră (exprimat în lei fără TVA) în cazul intervențiilor accidentale;
- Valoare piese de schimb (exprimat în lei fără TVA);

