



MINISTERUL SANATATII

SERVICIUL DE AMBULANTA

JUDETEAN TIMIS

Cod operator 21593

TIMISOARA, str. Martir Ciopec Marius nr. 5 tel 0256-491313,

Fax 0256-491313

e-mail: secretariat@ambulantatimis.ro



Management
System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 8105045440

Nr.5622/02.06.2025

INVITATIE DE PARTICIPARE

1. **Autoritatea contractanta:** *Serviciul de Ambulanta Judetean Timis* cu sediul in Timisoara, str.Martir Marius Ciopec, Nr.5, invita operatorii economici sa depuna oferte pentru achizitia de **SERVICII DE REVIZIE APARATURA MEDICALA (conform descrierii din caietul de sarcini).**
2. **Achizitia directa** se realizeaza in conformitate cu prevederile art.7 , alin.5 din Legea nr.98/2016 , privind achizitiile publice.
3. **Cod CPV: 50324200-4**
4. **Criteriul de atribuire:** „pretul cel mai scazut”
5. **Estimarea achizitiei publice:** 130.980,00 lei fara TVA
6. Angajament legal: Contract
Durata contractului : 06.2025 – 31.08.2025, cu posibilitatea de prelungire .
7. **Criterii de calificare si selectie** : Ofertantul care va fi declarat castigator se va angaja ca va prezenta in termen de 48 de ore urmatoarele documente :
 - Declaratie pe propria raspundere privind neincadrarea in dispozitiile art.164 din Legea nr.98/2016
 - Declaratie pe propria raspundere privind neincadrarea in dispozitiile art.167 din Legea nr.98/2016
 - Declaratie pe propria raspundere privind neincadrarea in dispozitiile art.60 , alin.1 din Legea nr.98/2016
 - Certificat constatator emis de oficiul Registrul Comertului
 - Certificat de inregistrare
 - Autorizatii conform cerintelor caietului de sarcini
8. **Prezentarea ofertei:** Nu se admit oferte pariale si oferte alternative.
 - a) **Perioada de valabilitate a ofertei** : 30 de zile de la data inregistrarii ofertelor la sediul autoritatii contractante.Pretul va fi ferm pe intreaga perioada de derulare a contractului.
 - b) **Oferta** va cuprinde pretul total exprimat in lei fara TVA si cu TVA.
 - c) Ofertantul care va fi declarat castigator va posta valoarea totala a pachetului in SEAP.
8. **Depunerea ofertei:** Oferta se va transmite la sediul Serviciului de Ambulanta Judetean Timis, str. Martir Marius Ciopec, nr.5, cod 300741, jud. Timiş, sau la fax 0256/491313, sau e-mail: achizitii@ambulantatimis.ro, pana in data 12.06.2025. Persoana de contact: Ciocan Daniel Simon, tel: 072/3528280.

Alaturat anexam caietul de sarcini.

Manager General
Dr.Florin Gabriel Crisan

Director Medical
Dr. Cosmin Petru Ladariu

Responsabil Aparatura Medicala
As. Ciocan Daniel Simon



MINISTERUL SANATATII
SERVICIUL DE AMBULANTA
JUDETEAN TIMIS

Cod operator 21593

TIMISOARA, str. *Martin Ciopec Marius* nr. 5 tel 0256-491313,

Fax 0256-491313

e-mail: secretariat@ambulantatimis.ro



Nr.5621/02.06.2025

Aprobat
Manager General
Dr. Florin Gabriel Crisan

CAIET DE SARCINI PENTRU MENTENANTA PREVENTIVA

Prezentul caiet de sarcini s-a întocmit în conformitate cu prevederile Legii 98/2016, Hotărârii nr. 395/2016 precum și a Ordinului MS/Agentia Nationala pentru Achizitii Publice nr. 1082/731/2016 privind aprobarea modelului documentatiei de atribuire standard privind achizitia de produse, fiind în concordanță cu necesitățile obiective ale Autorității Contractante (AC).

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire a contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime.

În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de Sarcini, va fi luată în considerare, numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime din caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu satisfac cerințele caietului de sarcini va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă.

Cerințele impuse prin caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind **minime și obligatorii**.

Scopul prestarii serviciilor solicitate prin prezentul caiet de sarcini consta in asigurarea permanenta a starii de buna functionare a echipamentelor medicale, prin efectuarea activitatilor de intretinere tehnica la calitatea necesara pentru a preveni aparitia de defectiuni accidentale

I. Obiectul contractului

Servicii de intretinerea echipamentului medical cod CPV 50324200-4
Obiectul contractului il reprezinta executarea operatiunilor de service a aparaturi medicale din cadrul Serviciului de Ambulanta Judetean Timis,

in scopul intretinerii acesteia in parametri normali de functionare, la standardele cerute conform legislatie in vigoare. Contractul se va incheia cu un singur operator economic si va fi incheiat pana la finalul anului bugetar 2025, incepand cu data incheierii acestuia pentru urmatoarele tipuri:
Criteriul de atribuire fiind „ pretul cel mai scazut”. Oferte partiale s-au incomplete sunt declarate neconforme.

ANEXA

NR	Denumire aparatura medicală	Număr aparate
1	DEFIBRILATOR CORPULS 3	47
2	DEFIBRILATOR ZOLL	17
3	DEFIBRILATOR CARDIAC SCIENCE POWER HEART	7
4	Defibrilator FRED SCHILLER EASY	7
5	ECG MINDRAY	8
6	Aspirator WEINMANN ACCUVAC PORTABIL+FIX	78
7	Aspirator BOSCAROL PORTABIL +FIX	70
8	Ventilator OXIOLOG DRAGER 2000; 2000 +	6
9	Injectomat AGILIA	24
10	Injectomat ALARIS	20
11	Injectomat BBRAUN	28
12	Încălzitor perfuzii BIEGLER + SPENCER	65
13	Revizie tehnica Defibrilator ZOLL	5
	TOTAL APARATURA MEDCALA	382

II, Durata Contractului

Se va incheia un contract de la data semnarii pana la data de 31.08.2025.

III. Cerințe tehnice minimale:

1. Întreținerea aparaturii medicale, aflată în dotarea ambulanțelor autorității contractante, prin efectuarea reviziilor anuale, în scopul menținerii acestora în parametrii normali de utilizare.
2. Pe toată durata remedierii defectelor, după acceptarea efectuării reparației și primirea comenzii de la beneficiar și dacă repararea depășește 24 ore, prestatorul se obligă să pună la dispoziția achizitorului un aparat similar cu cel ridicat pentru reparare, pentru a-l înlocui pe acesta în timpul procedurii medicale.
3. Întocmirea, de către prestator, a constatărilor și ofertelor de preț pentru efectuarea lucrărilor de reparații prin înlocuirea de piese de schimb, după următoarea procedură: atunci când, cu ocazia reviziilor periodice sau a intervențiilor, se constată necesitatea înlocuirii anumitor piese, acest lucru va fi specificat în *raportul de test*, iar în baza acestuia va fi elaborată de către prestator deviz estimativ prin care se comunică achizitorului, oficial, acest lucru, precum și valoarea componentelor necesar a fi înlocuite.
4. Pe baza acestui deviz estimativ achizitorul va analiza și dacă consideră oportun, va aproba efectuarea înlocuirii pieselor defecte, comunicând în scris acest lucru prestatorului. Dacă în urma analizei de piață la momentul respectiv, achizitorul nu este de acord cu prețul pieselor de schimb, acesta nu este obligat să aprobe efectuarea înlocuirii pieselor defecte propuse de prestator, ci le poate achiziționa de la alt furnizor, predându-le prestatorului în vederea montării, în această situație garanție pieselor de schimb va fi acordată de furnizorul acestora.
se vor utiliza numai piese de schimb noi, certificate/omologate și agreate de producător, sau compatibile corespunzător tipurilor de dispozitive medicale din dotarea achizitorului.
5. Piese defecte înlocuite se vor returna responsabilului cu aparatura medicală al achizitorului.
6. Garanția lucrărilor executate, va fi de minim 6 luni de la data încheierii procesului verbal de intervenție.
7. Garanția acordată pieselor de schimb va fi de minim 6 luni de la data montării sau cel puțin garanția oferită de către producător. În perioada de garanție a pieselor, prestatorul are obligația de a furniza gratuit piesele de schimb și subansamblurile care se defectează.
8. Serviciile de întreținere, revizii tehnice și reparații se concretizează prin emiterea unor rapoarte de service ce confirmă buna funcționare a aparaturii medicale, la parametrii garanți de producător și se vor anexa la factura de servicii de mentenanță. Pentru fiecare echipament se vor emite Buletine de verificare Tehnica, în conformitate cu reglementările legale în vigoare.
9. Preturile se vor respecta pe tot parcursul derulării contractului. Piese de schimb vor fi înlocuite de către prestator, numai în urma unei **fise de constatare**, a unui **deviz estimativ (anexa 1)** și a unei **comenzi ferme** din partea contractantului, **ce vor fi instalate în 24 de ore de la primirea comenzii**. Se vor prezenta documente care să ateste că personalul ofertantului ce urmează să efectueze serviciile de reparații, întreținere și mentenanță a aparaturii medicale este calificat pentru efectuarea acestui serviciu, să dețină certificat de experiență în domeniul reparației de apatură medicală.
10. După înlocuirea unei piese sau subansamblu, prestatorul va efectua operațiile necesare pentru reglarea și verificarea completă a echipamentului, după care va emite un raport de service prin care precizează starea aparatului (funcțional, nefuncțional) Servicii de întreținere tehnică preventivă, programabilă, conform recomandărilor producătorilor de aparatură medicală, constând în inspecție, verificare și testare periodică generală ale

instalatiilor si echipamentelor medicale, operatiuni realizate de personalul calificat al prestatorului. In cazul imposibilitatii depanarii acestora in 24 ore, solicitam inlocuirea echipamentului cu un altul similar, in regim de custodie pana la finalizarea depanarii. Ofertele care nu vor indeplini in totalitate cerintele din Specificatiile Tehnice vor fi declarate neconforme.

11. Ofertantul castigator va avea raspunderea executiei tuturor obligatiilor asumate in perioada de derulare a contractului. Operatorul nu poate transmite unei terte persoane serviciile si drepturile ce decurg din contract. Serviciile ce se vor presta in cadrul acestui contract de achizitie publica trebuie sa respecte in totalitate cadrul legal si normativ in vigoare privind aceste activitati precum si normele, instructiunile si recomandarile emise de catre producator sau reprezentantul legal al acestuia.

IV. Activitati de service:

1. Asigurarea functionarii la parametrii normali ai echipamentului.
2. Acest lucru se realizeaza prin efectuarea operatiunilor prevazute in documentatia manuale de intretinere furnizate de firma producatoare a echipamentului medical.
3. Prestatorul trebuie sa detina aviz de functionare ANMDM in conformitate cu Legea 95/2006 si certificat ISO 9001/2015 pentru managementul calitatii in domeniul repararii si intretinerii dispozitivelor medicale, certificate ORC recent, certificate de inregistrare fiscala, declaratii conform art.60,164,165,167 din Legea 98/2016.
4. Prestatorul de servicii va efectua serviciile de intretinerea tehnica preventive in baza unor programari stabilite de comun acord cu beneficiarul.
5. Prestatorul va intocmi acte de constatare a defectiunilor, recomandari, tabele de inspectie periodica precum si rapoarte de service/procese verbale de interventie tehnica.
6. Prestatorul de service va acorda garantie de minim 6 luni pentru reviziile tehnice si manopera reparatiilor efectuate la echipamentele specificate in contract.
7. Prestatorul de servicii va emite documentul de atestare a verificarii aparaturii mai sus mentionate.
8. Prestarea serviciilor se efectueaza in cel mult 5 zile lucratoare din momentul semnarii contractului.

V. Cerinte de dotare

Truse de lucru electrice

Truse de lucru electronice

Truse de lucru mecanice

Aparate de masura si control pentru dispozitive medicale :

- Tester pentru injectomate sau echipament dedicat pt. verificarea si calibrarea injectomateelor
- Analizor defibrilator
- Analizor monitor ECG
- Analizor testare ventilatoare
- Tester măsurare presiune pentru aspiratoare

- Tester temperatura

VI. Cerințe de personal

Documente prin care se probează calificarea personalului propus pentru efectuarea acestui serviciu – atestate de calificare în domeniul serviciilor de întreținere preventivă a aparaturii medicale,
 Experiența în domeniul reparației
 Delegarea unei persoane responsabile de contract

VII. Cerințe privind calitatea:

Serviciile prestate în baza contractului vor respecta standardele în vigoare și precipțiile tehnice ale producătorilor aparaturii, astfel încât să se asigure funcționalitatea la parametri nominali și în condiții de siguranță a aparatelor medicale.
 Garanția pieselor de schimb originale sau compatibile propuse și utilizate de către prestator va fi cea indicată de producător. În cazul în care piesele de schimb nu sunt originale (sunt din categoria celor compatibile), garanția minimă oferită pentru acestea nu poate fi mai mică decât cea oferită de piesele originale, conform indicațiilor echipamentului medical.

VIII. Revizie tehnică (mentenanța preventivă)

Reviziile tehnice (servicii de mentenanță preventivă) vor respecta în totalitate normele în vigoare – la echipamentele prevăzute în anexa. Vor consta în verificări funcționale ale dispozitivului medical conform recomandărilor date de producător și emiterea unui raport de service/buletin de verificare și vor include după caz, dar fără a se limita la operațiunile următoare:

Echipamentul va fi identificat prin:

- denumire dispozitiv
- model și tip;
- firma și țara producătoare;
- seria și an de fabricație;
- număr de inventar/ număr autosanitară;

Verificarea și întreținerea tehnică a sistemelor de închidere și articulațiilor elementelor mobile ;
 Verificarea și întreținerea tehnică a circuitelor de alimentare electrică precum și a elementelor și circuitelor de automatizare și control;

Reglarea tensiunilor de alimentare;

Curățarea și reglarea surselor de tensiune sau curent (dacă există);

Reglarea geometriei imaginilor (dacă există);

Verificarea și testarea cablurilor optice din aparate (dacă există);

Verificarea, calibrarea și eventual înlocuirea bateriilor și memoriilor; (dacă există)

Testarea de electrosecuritate (cu emitere de buletin de verificare/fișă de verificare);

Verificarea și ajustarea sistemelor de etanșare, de blocare și siguranță ale echipamentelor precum și a aparatelor (circuitelor) de măsură și control.

Inlocuirea garniturilor, unde este cazul;
 Verificarea și întreținerea tehnică a accesoriilor și pieselor detașabile inclusiv cablurilor din completul echipamentului;

Verificarea funcțională a echipamentului și predarea acestuia în stare de funcționare (la parametrii prevăzuți de producător) personalului utilizator al beneficiarului;

Înlocuirea pieselor uzate sau a kit-urilor care necesită schimbarea periodică (conform recomandării producătorului);

Constatarea pieselor uzate, informarea beneficiarului cu privire la piesele de schimb care necesită schimbarea (conform recomandărilor producătorului sau ca urmare a constatării unor defecțiuni) care ar conduce la nesiguranta în exploatarea aparatului precum și efectuarea de service privind înlocuirea acestora; UPDATE SOFTWARE și HARDWARE gratuite conform specificațiilor producătorului (unde este cazul);

Reinstruirea, la cerere, a personalului utilizator al dispozitivelor medicale, privind utilizarea și exploatarea echipamentelor (cu ocazia verificărilor tehnice periodice);

Alte operațiuni necesare pe care prestatorul le va detalia în oferta sa tehnică;

În mod obligatoriu după fiecare intervenție echipamentul va fi reasamblat corespunzător, se vor face reglaje și testări, conform manualelor de service. Înainte de a se preda personalului utilizator se vor face probele de funcționare.

IX Cerințe de intervenție:

1. intervențiile privind reviziile tehnice (mentenanța preventivă) se va executa anual conform prevederilor producătorului în prezența utilizatorului aparatului și a personalului tehnic desemnat de către beneficiar; reparațiile accidentale (mentenanța corectivă) se vor executa la solicitarea scrisă sau telefonică a reprezentanților desemnați de către Autoritatea contractantă prin compartimentul intern de specialitate;
2. în cazul imposibilității de a repara un aparat, prestatorul are obligația de a elibera un document de negare, motivând această imposibilitate sau recomandarea motivată a scoaterii din folosință a respectivului dispozitiv. Serviciile de revizie tehnică, reparațiile precum și constatarile de natură tehnică privind starea echipamentelor și cauzele defecțiunilor aparute vor fi consemnate de către prestator în rapoarte de service și certificate cu stampila prestatorului;
3. pe timpul prestării serviciilor, prestatorul va fi responsabil pentru respectarea legislației în vigoare, în special privind normele protecției muncii, normele PSI, protecția mediului și, după caz, radioprotecția;

Pentru efectuarea verificărilor periodice anuale prestatorul se va deplasa la sediul SAJ Timis și la substațiile SAJ Timis (Fagat, Lugoj, ETC).

După fiecare intervenție, prestatorul trebuie să eticheteze aparatul verificat cu următoarele date:

- numele firmei,
- data verificării,
- data scadenței pentru următoarea verificare

Factura emisă pentru serviciile de verificări va fi însoțită de un *raport de lucru* în care sunt descrise operațiunile efectuate pentru fiecare tip de dispozitiv medical.

X. Termene și condiții:

Timpul maxim de reparație a unei defecțiuni pentru care se află piese de schimb pe stoc, în magazia prestatorului, nu poate fi mai mare de 72 de ore.

Timpul maxim de reparație a unei defecțiuni pentru care nu se află piese de schimb pe stoc în magazia prestatorului, nu poate fi mai mare de 7 zile lucrătoare.

Prestarea serviciilor de întreținere și revizie este stabilită anual astfel încât activitatea serviciului să nu fie perturbată..

XI. Recepție:

Recepția calitativă a lucrărilor se va face de către responsabilul cu aparatura medicală al achizitorului. După fiecare intervenție (revizie sau reparație) reprezentantul prestatorului este obligat să înscrie în *raportul de lucru* operațiunile efectuate, confirmate prin semnătură cu specificarea în clar a numelui și prenumelui lucrătorului care a efectuat intervenția, precum și a reprezentantului achizitorului din locația unde se efectuează intervenția.

Perioada de garanție acordată reparațiilor accidentale și pieselor de schimb înlocuite va fi specificată în Raportul de lucru (minim 6 luni).

XII. Modalități de gestionare a riscurilor ce cad în sarcina ofertantului:

1. acordarea de prioritate aparaturii medicale autorității contractante și notificarea acesteia în timp util a situației de fapt pentru ca aceasta să vină în sprijinul ofertantului, dacă este posibil;
2. notificarea autorității contractante în ceea ce privește, dacă este cazul, a întârzierii la livrare a pieselor/subansamblelor de aparatură medicală, pe de o parte pentru a-i aduce la cunoștință motivul real al întârzierii reparației, pe de altă parte pentru a justifica buna credință în relația contractuală cu aceasta, mai exact, ca întârzierea este independentă de voința Ofertantului;
3. asigurarea ca detine personal calificat, responsabil și motivat, prin tot ceea ce înseamnă procesul de reparație

XIII. Modulile Autorității contractante de a sprijini Ofertantul:

1. Gestionarea corectă a riscurilor asumate și identificabile
2. Respectarea termenelor de plată
3. Respectarea modului de acceptare a devizelor
4. Evaluarea și analiza oricărei probleme semnalate de către Ofertant și transmiterea de soluții în cel mai scurt timp
5. Recepția aparaturii medicale reparate în momentul în care Ofertantul o livrează.
6. Organizarea de sedințe de lucru cu Ofertantul ori de câte ori este necesar pentru a identifica împreună soluțiile cele mai optime pentru a nu bloca intervenția operativă.

XIV. Oferta financiară se va completa conform centralizatorului anexat.

1. Prețul unitar al serviciilor de întreținere tehnică preventivă este cel cuprins în propunerea financiară a prestatorului.
2. Plata se va efectua de către autoritatea contractantă în termen de 60 de zile de la recepția serviciilor și emiterea facturii.
3. Pretul va fi exprimat în lei și va rămâne ferm pe toată durata de derulare a contractului, prețurile vor include toate cheltuielile necesare efectuării serviciilor descrise în prezentul caiet de sarcini.

Avizat
Director Medical
Ladarius Cosmin

Intocmit
Responsabil Dispozitive Medicale
As.Med.Pr.Ciocan Simion Daniel