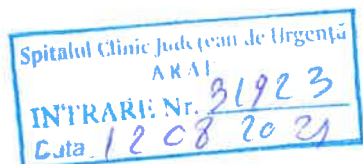




SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ARAD

ROMÂNIA - 310037 - ARAD - STR. ANDRÉNYI KÁROLY, NR.2-4
TEL.: (+)0040 357 407 200; (+)0040 357 220 000; FAX: (+)0040 357 407 211



Se aproba
MANAGER
EC. IONESCU FLORINA

CAIET DE SARCINI

PRIVIND ACHIZITIA

“SERVICII DE REPARARE SI INTRETINERE APARATURA MEDICALA DIN CADRUL SPITALULUI CLINIC JUDETEAN DE URGENTA ARAD”

BENEFICIAR : SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA ARAD

I. Condițiile din prezentul caiet de sarcini constituie cerințe tehnice minime obligatorii, nerespectarea acestora ducând la descalificarea din punct de vedere tehnic a ofertantului.

II. Obiectul procedurii:

Încheierea contractului de **Prestări servicii de Service pentru aparatura medicală** montată la sediul autorității contractante, cod CPV: 50421000-2 Servicii de reparare și de întreținere a echipamentului medical prin efectuarea reviziilor recomandate de producătorul echipamentelor, a întreținerii preventive și/sau de intervenție în scopul menținerii acestora în parametri normali de utilizare.

Dispozitivele medicale (aparatele) care fac obiectul procedurii sunt grupate pe loturi.

În acest sens, nivelul cerințelor minime solicitate prin documentația de atribuire, precum și documentele care probează îndeplinirea unor astfel de cerințe s-au limitat numai cele strict necesare pentru a se asigura îndeplinirea în condiții optime a contractului respectiv, luând în considerare exigențele specifice impuse de valoarea, natura și complexitatea acestuia.

În consecință, prin stabilirea criteriilor de calificare s-a încercat acoperirea și reducerea următoarelor riscuri:

- riscul ca prestatorul să nu înțeleagă complexitatea contractului ;
- riscul de a nu fi posibilă îndeplinirea contractului din cauza lipsei de experiență a prestatorului în relații contractuale cu unități sanitare;

- riscul ca prestatorul să fie afectat de criza economică în perioada necesară derulării contractului (faliment) fapt ce ar putea determina îndeplinirea parțială sau neîndeplinirea în totalitate a obiectului acestui contract;

Asigurarea necesității reale de *Prestări servicii de Service pentru aparatura medicală* este **esențială** în contextul îndeplinirii obligațiilor ce decurg conform statutului de unitate sanitară referitoare la menținerea la nivelul instituției a unui sistem de sănătate performant din punct de vedere al practicilor medicale. Prestarea serviciilor solicitate prin prezentul caiet de sarcini consta în asigurarea permanentă a stării de buna funcționare a echipamentelor prin efectuarea lucrărilor de întreținere tehnică la calitate și cu ritmicitatea necesară pentru a preveni pe cât posibil apariția de defectiuni tehnice accidentale.

Autoritatea contractantă a întocmit prezenta documentație de atribuire pentru achiziția de **"Prestări servicii de Service pentru aparatura medicală"** considerând necesară introducerea acestor criterii ținând cont de complexitatea contractului de achiziție publică ce urmează a fi atribuit. Față de acestea, autoritatea contractantă consideră că ofertantul declarat câștigător trebuie să susțină derularea contractului atât din punct de vedere al logisticii, seriozității, promptitudinii, cât și din punct de vedere al serviciilor prestate.

Operatorii economici pot depune oferta pentru unul sau mai multe loturi. Nu se acceptă oferte parțiale. Nu se acceptă oferte alternative.

Obiectul contractului de achiziție îl constituie prestarea de servicii de mentenanță, în special intervenții cu caracter preventiv care să mențină permanent în perfectă stare de funcționare, fiecare echipament medical din grupa respectivă, în conformitate cu specificațiile tehnice ale producătorilor.

Se vor executa servicii de întreținere și revizii tehnice periodice în conformitate cu specificațiile tehnice ale producătorilor, precum și reparațiile aferente necesare.

Servicii de reparare și întreținere a echipamentului medical:

Activitatea de întreținere tehnică se desfășoară sub forma reviziilor periodice (executate de către Prestator conform recomandărilor producătorilor, cu respectarea Ordinului 308/2015).

Activitatea de service are ca scop remedierea de către prestator a defectiunilor accidentale și imprevizibile și se desfășoară în funcție de constatările reviziilor periodice sau la solicitarea achizitorului, în urma constatării unei funcționări defectuoase a aparaturii.

Detalierea serviciilor de reparare și întreținere a echipamentului medical :

Activitatea de întreținere tehnică:

- a) După fiecare reparație se emite Raport de service, Proces-verbal de reparație, etc. cu descrierea constatărilor și operațiunilor efectuate.
- b) Prestatorului îi revine sarcina de a asigura personal calificat în domeniu pentru intervențiile efectuate la beneficiar, pregătirea corespunzătoare a personalului se poate verifica oricând de către aceasta.
- c) reviziile tehnice periodice obligatorii conform normelor legale în vigoare, cu emiterea Buletinului de Verificare Tehnică conform normelor și a legislației din domeniu.

Reviziile tehnice normate vor fi executate conform planificării astfel încât să se acopere întreaga aparatură medicală, în funcție de numărul și tipul aparatelor și al instalațiilor medicale aferente lotului pentru care se depune oferta, cu respectarea normelor din Cartea Tehnică a aparatelor medicale și a Ordinului 308/2015.

Se va asigura verificarea integrității și bune funcționări a partilor mecanice și electrice ale aparaturii medicale și instalațiilor medicale din dotarea achizitorului. Se va întocmi planificarea pentru verificarea aparaturii din contract, de către prestator.

Activitatea de service include reparatii, calibrari, verificari, montari, demontari, punere in functiune aparate sau parti ale acestora si are ca scop remedierea defectiunilor accidentale si imprevizibile si se desfasoara in functie de necesitati astfel:

- La sesizarea de catre Achizitor cu privire la aparitia unui defect accidental personalul calificat al Prestatorului se va deplasa la sediul Achizitorului unde se afla aparatura pentru a constata amploarea si natura defectului precum si a cauzelor posibile care au condus la aparitia acestuia.
- In cazul in care este necesar sa se inlocuiasca o piesa de schimb / consumabile, se va consemna in raportul de service necesitatea inlocuirii acesteia si vor fi informati reprezentantii autoritatii contractante. Piesa defecta se va preda beneficiarului de catre prestator pe baza de proces verbal, semnat de catre ambele parti. Materialele si piese folosite la inlocuire trebuie sa corespunda standardelor de produs si garantie de minim 6 luni (pt.piesa si serviciu de inlocuire).
- Pe toata perioada cat echipa de service se va afla in spital va respecta regulile interioare de desfasurare a activitatii in spital.
- Pe parcursul desfasurarii activitatii de service, prestatorul de servicii este obligat sa respecte Normele de protectie a muncii in vigoare.
- Prestatorul este obligat sa foloseasca pentru realizarea serviciilor numai personal autorizat si instruit corespunzator (sa aiba instructajul de protectie a muncii facut).
- Prestatorul este obligat sa respecte in timpul prestarii serviciilor :
 - Normele de prevenire si stingere a incendiilor ;
 - Normativele si prescriptiile tehnice in vigoare
 - Prevederile de asigurare a calitatii.

Operatiuni generale de intretinere tehnica :

1. Revizii tehnice periodice pe an, incluzand :

- Curatarea partilor componente ale echipamentului
- Controlul si eventual o noua reglare a aparatului
- Verificarea si reglarea partilor mecanice aflate in miscare
- Eliminarea jocurilor la partile mecanice
- Curatarea si gresarea partilor mecanice in miscare
- Verificarea tensiunilor de alimentare
- Verificarea conexiunilor electrice
- Verificarea cablurilor de masa
- Curatarea placilor electronice
- Verificarea functionarii motoarelor, ventilatoarelor, pompelor etc.
- Orice alte operatiuni impuse sau recomandate de producator
- Data efectuarii reviziilor va fi programata de comun acord cu Autoritatea Contractanta.

2. Interventii la cerere :

- Se intervine in maxim 48 ore lucratoare, fizic, la locatie, la orice solicitare pentru diagnosticarea echipamentului
- Diagnosticare defect la solicitarea beneficiarului in numar si volum orar nelimitat
- Reparatie la solicitarea beneficiarului in numar si volum orar nelimitat

- Montare, demontare, punere în funcțiune parti componente și piese de schimb (ale echipamentelor, ca urmare a unei constatare, în număr și volum nelimitat pe perioada contractuală).
- Asigurarea diagnosticării și reparării echipamentului de la distanță prin conexiunea de Internet.

Contractarea se va efectua pe o perioadă de maxim 5 luni de la încheierea contractului de prestări servicii operatorului economic câștigător sau până la finalizarea licitației având același obiect de prestări servicii.

Cantitățile de **servicii de Service pentru aparatura medicală** sunt cele incluse în anexa la caietul de sarcini.

Toate anexele fac parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

Condițiile din prezentul caiet de sarcini constituie cerințe tehnice minime obligatorii, nerespectarea acestora ducând la descalificarea din punct de vedere tehnic a ofertantului.

Ofertanții au obligația de a indica sau marca documentele/informațiile din propunerea tehnică pe care le declară ca fiind confidențiale, întrucât cuprind secrete tehnice și/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce privește secretul comercial și proprietatea intelectuală. Caracterul confidențial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă.

Cu excepția eventualelor constrângeri de natură tehnică și/sau legală, în cazul în care vor exista limitări, condiționări sau restricții impuse de ofertant în raport cu cerințele caietului de sarcini, oferta va fi declarată ca fiind neconformă. Specificațiile tehnice aferente caietului de sarcini reprezintă cerințe minimale referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, scop în care soluțiile oferite în cadrul propunerii tehnice pot face referire la atingerea unor niveluri superioare.

În cazul în care pe parcursul îndeplinirii contractului se constată faptul că nu sunt respectate elemente ale propunerii tehnice (sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini), autoritatea/entitatea contractantă își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul ori de a solicita sistarea furnizării produselor până la remedierea situației constatate.

Autoritatea/entitatea contractantă își rezervă dreptul de a analiza și verifica conformitatea valorilor/propunerilor/activităților oferite/propuse de operatorii economici în cadrul factorilor de evaluare ai ofertelor din punctul de vedere al îndeplinirii cerințelor solicitate prin caietul de sarcini, cu scopul protejării acestora împotriva ofertelor ce conțin valori/propuneri/activități care intră în contradicție cu specificațiile tehnice stabilite și/sau care nu pot fi fundamentate. Ofertele care nu pot fi fundamentate din punct de vedere tehnic, logistic și a resurselor prevăzute în ofertă, de natură să nu asigure satisfacerea cerințelor din caietul de sarcini, vor fi respinse ca neconforme.

III. Caracteristici și condiții tehnice:

3.1 Eliminarea defectelor echipamentelor, ori de câte ori achizitorul solicită acest lucru prestatorului. Prestatorul se obligă să intervină în **maxim:**

- 3 ore - în intervalul orar 07-15- în zilele lucrătoare
- 5 ore - în intervalul orar 15 -07- în zilele lucrătoare
- 12 ore - în zilele de week-end și sărbători legale

de la solicitarea achizitorului, în remedierea oricărei defecțiuni a unuia dintre aparatele ce fac obiectul contractului. **Aceste operațiuni sunt asigurate și realizate în cadrul prețului contractului.**

3.2 Atunci când, cu ocazia reviziilor periodice sau a intervențiilor, se constată necesitatea înlocuirii anumitor piese, acest lucru va fi specificat în **raportul de lucru/raport de service/nota de constatare**, iar în baza acestuia va fi elaborată de către prestator o notificare prin care se comunică achizitorului, oficial, acest lucru. Pe baza acestei notificări, achizitorul va analiza și dacă consideră oportun, va aproba efectuarea înlocuirii pieselor defecte.

IV. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate/ serviciile prestate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emiterie și de scadență ale facturii respective.

Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea Contractantă.

Termenul de plată este de 60 de zile de la primirea facturii în original la sediul Autorității contractante.

Facturile furnizate vor fi emise și completate în conformitate cu legislația română în vigoare și în conformitate cu acordul cadru/Contractul subsecvent/Contractul semnat.

V. Cerințe privind calitatea:

1. Prestatorul are obligația de a garanta că serviciile prestate în baza acordului cadru/contractului:
 - a. sunt conforme cu oferta acceptată (proponerea tehnică);
 - b. vor respecta prescripțiile tehnice ale producătorilor aparaturii;
 - c. vor respecta reglementările legale în vigoare astfel încât să se asigure funcționalitatea la parametri nominali și în condiții de siguranță a aparatelor medicale;
 - d. vor respecta reglementările specifice referitoare la securitatea și sănătatea în muncă.

VI. Garanția tehnică

- 1 Prestatorul are obligația de a garanta că serviciile prestate prin contract sunt conform ofertei acceptate și a reglementărilor legale în vigoare.
- 2 – Garanția aferentă **serviciilor de întreținere periodică (revizii)** este de **minim 6 luni** de la data efectuării acestora. Aceasta se referă la garanția manoperei.
- 3 – Garanția aferentă **serviciilor de reparații suplimentare** este de **minim 12 luni** de la data recepției sau garanția minimă specificată de producătorul echipamentului pentru intervenția tehnică executată. Serviciile de reparații suplimentare sunt acele servicii de intervenție pentru remedierea defecțiunilor aparatelor.
4. Garanția aferentă **pieselor de schimb montate** este de **minim 12 luni sau conform certificatului de garanție emis** de către producător sau comerciant sau importator.

VII. Termene și condiții pentru prestarea serviciilor:

- 1 - Serviciile de **întreținere periodică (revizii)** vor fi prestate conform planificării.
- 2 – În cazul **serviciilor de intervenție** pentru remedierea defecțiunilor aparatelor ce fac obiectul contractului prestatorul se obligă să intervină în **maxim 24-48 ore**, fizic, la locație, la orice solicitare pentru diagnosticarea echipamentului și remedierea oricărei defecțiuni .

Aparatura medicală a fost împartită pe loturi, în funcție de specificul aparaturii, domeniul de utilizare, aparatura de măsură și control folosită, testele și reglajele necesare.

Se pot depune oferte pentru fiecare lot în parte, sau pentru mai multe în funcție de posibilitățile firmei ofertante.

Ofertanții vor executa lucrări de întreținere, calibrări, verificări și reparații, conform procedurii fabricanților echipamentelor, la sediul achizitorului, finalizate prin teste, reglaje și demonstrarea funcționării la parametri normali a acestora cu întocmirea unui act scris – proces verbal de predare, etc. – primire.

Totodată, serviciul solicitat cuprinde și verificări tehnice periodice la o dată convenită cu achizitorul, înaintea începerii lucrărilor și se vor efectua obligatoriu în funcție de vechimea aparatului, conform legislației în vigoare, iar după verificări se va emite un Buletin de Verificare Tehnică a echipamentelor medicale.

Interventiile executate de ofertanti trebuie sa fie de buna calitate si sa corespunda parametrilor functionali.

- ofertantii trebuie sa posede aparatura de masura si control adecvata fiecarui tip de aparat in parte

- sa acorde consultanta tehnica personalului medical pentru aparatura din dotare

- sa nu execute improvizatii tehnice sau anumite lucrari care sa schimbe parametrii aparaturii sau sa puna in pericol pacientii sau personalul medical autorizat care lucreaza cu acesta.

La depunerea ofertelor, ofertantii trebuie sa prezinte urmatoarele documente:

- Aviz de la Ministerul Sanatatii pentru service aparatura medicala pentru lotul de aparatura la care se depune oferta
- Certificat de Calitate ISO 9001/2008
- Declaratii privind detinerea de echipamente, utilaje, necesare indeplinirii contractului, pentru lotul de aparatura pentru care depune oferta
- Declaratii privind efetiile medii de personal calificat, cu contract de munca.
- Recomandari de la alte contracte similare in derulare.
- Declaratie pe propria raspundere din partea ofertantului prin care se certifica faptul ca la elaborarea ofertei a tinut cont de obligatiile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii in vigoare la nivel national si care vor fi respectate pe parcursul indeplinirii contractului de achizitie publica. Institutia competenta de la care operatorii economici pot obtine informatii detaliate privind reglementarile referitoare la conditiile de munca si protectia muncii: Inspectoratul Teritorial de Munca sau pe site-ul <http://www.inspectmun.ro/Legislatie/legislatie.html>

Observatie: in situatia in care unele aparate din prezentul caiet de sarcini se caseaza, acestea vor fi inlocuite de aparatele care ies din perioada de garantie.

Notă 1 : În cazul în care pe parcursul specificațiilor există referiri la mărci, denumiri comerciale, etc, ce contravin legislației privind achizițiile publice, acestea se vor interpreta cu "sau echivalent".

INFORMATIILE PRIVIND LOTURILE :

Lot nr. 1 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 5.000 lei/5 luni+ TVA

Nr. crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr. Inventar	An fabric.
1	BIBERONERIE	STERILIZATOR CU ABUR COMPL AUTOMATIZ CAPACIT MEDIE STERIVAP / MODEL STERIVAP 636-1	25049	01.07.2008

Lot nr.2 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
 Cod CPV: 45259000-7
 Valoare estimate in lei : 10.330 lei/5 luni+ TVA

Nr. crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr. inventar	An fabric.
1	STERILIZARE ADULTI	APARAT DE STERILZARE CU GENERATOR DE ABUR INCLUS -GETINGE	25214	2011
2	NEONATOLOGIE (incepind din 15.10.2020-pina atunci e in garantie)	STERILIZATOR CU ABURI PT.STERILIZAREA BIBEROANELOR	27985	2018

Lot nr. 3 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical
 Cod CPV: 50421000-2
 Valoare estimata in lei : 5.800 lei/5 luni+ TVA

Nr. crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr. inventar	An fabric.
1	UTS 1	APARAT INCALZIRE DEZGHETARE PRODUSE SANGUINE	28298	01.12.2019
2	UTS 1	BANCA DE SANGE CU 4 SERTARE	28407	01.01.2020
3	UTS 1	CONGELATOR MEDICAL PT.PLASMA CU 4 SERTARE	28297	01.12.2019
4	UTS 1	ECHIPAMENT DEZGHETARE SI INCALZIRE PLASMA SI SANGE PLASMATHERM	260027	01.01.2016
5	UTS 1	ECHIPAMENT PENTRU DECONGELAREA RAPIDA A PLASMEI	25106	01.02.2010
6	UTS 2	AGITATOR TROMBOCITE +CAMERA CLIMATICA	28299	01.12.2019
7	UTS 2	APARAT DETERMINARE GRUPE SANGE SI RH	27968	01.06.2018
8	UTS 2	APARAT DE INCALZIRE RAPIDA A SANGELUI(TERMOSTAT)	27902	01.01.2018
9	UTS 2	COMBINA FRIGORIFICA TIP BANCA DE SANGE-PLASMA	28051	01.12.2018
10	UTS 2	CONGELATOR MEDICAL PT. PLASMA	28096	01.01.2019
11	UTS 2	ECHIPAMENT DESTINAT DEZGHETARII PLASMEI	28277	01.12.2019
12	UTS 2	ECHIPAMENT DESTINAT DEZGHETARII SI INCALZIRII PLASMEI SI A PRODUSELOR DERIVATE	28095	01.01.2019
13	UTS 3	BANCA DE SANGE	28345	01.01.2020
14	UTS 3	TERMOSTAT PT.INCALZIREA SANGELUI PLASMATHERM	260014	01.12.2015
15	UROLOGIE	ECHIPAMENT PT.INCALZIREA PRODUSELOR DIN SANGE,SOLUTIILOR PEREFUZABILE – 2BUC.		11.11.2019

16	ATI 2	INCALZITOR PERFUZIE;SER FIZ.	28029; 28828	01.12.2018 01.12.2017
17	ATI 3	ECHIPAMENT PT.INCALZIREA PRODUSELOR DIN SANGE – 2BUC.	28301	11.11.2019

Lot nr. 4 Denumire: Servicii de reparare și intretinere a echipamentului medical
Cod CPV: 50421000-2
Valoare estimata in lei : 70.000 lei/5 luni+ TVA

Nr.crt.	Cod clasific.	Denumire aparat	Nr.inv.	Data dării în fol.
1	OFTALMOLOGIE	MASA DE OPERATIE OFTALMOLOGICA	27818	01.12.2017
2	OFTALMOLOGIE	MASA OPERATIE OFTALMOLOGICA	28319	01.12.2019
3	OFTALMOLOGIE	MASA CU ELEVATIE ELECTRICA	27807	01.11.2017
4	OFTALMOLOGIE	MASA CU ELEVATIE ELECTR.-2BUC.	27987;88	01.11.2018
5	OFTALMOLOGIE	SCAUN CHIRURGIE PT.SALA OP.	28320	01.12.2019
6	OFTALMOLOGIE	LAMPA SCIALITICA	27894	01.01.2018
7	CHIRURGIE 1	MASA OPERATIE	64152	01.05.1997
8	CHIRURGIE 1	LAMPA MEDICALA CU LEDURI PENTRU CONSULTATII-2BUC.	25911 25912	01.09.2014
9	CHIRURGIE 1	LAMPA SCIALTICA	25142	01.11.2010
10	CHIRURGIE 1	LAMPA SCIALTICA	25227	01.12.2011
11	CHIRURGIE 1	MASA CHIRURGICALA ELECTROHIDRAULICA RADIOTRASPARENȚA CU ACC	25366	01.10.2012
12	CHIRURGIE 1	MASA OPERATIE CU ACC.	25228	01.12.2011
13	CHIRURGIE 1	LUPA DE CAP KS+SIST DE ILUMINARE ZEISS	24860	01.03.2008
14	CHIRURG. INFANT	LAMPA SCIALITICA	25734	01.05.2013
15	CHIRURG. INFANT	LAMPA SCIALTICA CU CUPOLA	25332	01.03.2012
16	CHIRURG. INFANT	MASA DE OPERATIE	25145	01.11.2010
17	CHIRURG. INFANT	MASA OPERATIE ELECTRICA RADIOTRASPARENȚ CU ACCESORII	27434	01.01.2016
18	CHIRURG.PLAST.	LAMPA LED PT SALA DE OPERATIE	25331	01.03.2012
19	CHIRURG.PLAST.	MASA OPERATIE	24531	01.05.2004
20	CHIRURGIE II	LAMPA SCIALITICA	27910	01.01.2018
21	CHIRURGIE II	LAMPA SCIALITICA (CU ACCESORII)	27523	01.12.2016
22	CHIRURGIE II	LAMPA SCIALITICA TAVAN NC 72	26483	01.05.2004
23	CHIRURGIE II	MASA CHIRURGIE	25913	01.09.2014
24	CHIRURGIE II	MASA DE OPERATIE CU UPS	28081	01.01.2019
25	CHIRURGIE II	MASA DE OPERATII SI ACC.	27551	01.12.2016
26	B.O.UROLOGIE	MASA DE OPERATIE MODEL 2074 AR-EL CU ACC.UROLOG.	26804	01.04.2010
27	B.O.UROLOGIE	MASA OPERATIE RADIOTRANSF.	28080	01.01.2019
28	B.O.UROLOGIE	MASA OPERATIE	24532	01.05.2004
29	B.O.UROLOGIE	LAMPA OPERATIE	26796	01.05.2004

30	ORTOPEDIE	LAMPA CHIRURGICALA	25333	01.03.2012
31	ORTOPEDIE	MASA DE OPERATIE MOBILA PTR SECTIA CL. ORTOPEIDIE SI TRAUMATOLOGIE (407)	25174	01.05.2011
32	ORTOPEDIE	SURSA DE LUMINA	23806	01.05.2004
33	DERMATOLOGIE	LAMPA EXAMINARE CU LEDURI	28105	01.01.2019
34	DERMATOLOGIE	MASA OPERATIE DERMATOLOGIE	260038	01.01.2016
35	B.O. I	MASA OPERATIE MULTIFUNCT.CU ACC.PT.CHIRURGIE STERIS-4BUC.	20025482- 20025485	23.03.2015
36	B.O. I	MASA OPERATIE MULTIFUNCT.CU ACC.PT.ORTOPEDIE STERIS	20025487	23.03.2015
37	B.O. I	SISTEM DE ILUMINARE CU 2 CUPOLE LED CU MONITOR SI AM.VIDEO-2BUC	30000018- 30000019	23.03.2015
38	B.O. I	SISTEM DE ILUMINARE CU 2 CUPOLE LED CU MONIT. SI CAM.VIDEO-4BUC.	20025492- 20025495	23.03.2015
39	B.O.ORL	LAMPA FRONT.ORL STORZ 94330 NC218	26563	01.10.2006
40	B.O.ORL	LAMPA SCIALITICA CU DOUA BRATE SI DOUA CUPOLE TOPLITE ZF 700	26566	01.03.2011
41	B.O.ORL	LAMPA SCIALITICA CU LED	27893	01.01.2018
42	B.O.ORL	MASA CHIRURGICALA MOBILA	28314	01.12.2019
43	ENDOSCOPIE BRONSICA	LAMPA GERMICIDA VILBER-2BUC.	26730 26240	01.04.2005
44	BIBERONERIE	LAMPA BACTERICIDA	24538	01.05.2004
45	NEONATOLOGIE	LAMPA FOT. NATUS NEOBLU-2BUC.	27945;46	01.03.2018
46	NEONATOLOGIE	LAMPA FOTOTERAPIE NATUS	260013	01.12.2015
47	NEONATOLOGIE	MASA FLUX LAMINAR PT.SOL STER.	27245	01.01.2009
48	NEONATOLOGIE	REFLECTOR CU PICIOR	260040	01.01.2016
49	GINECOLOGIE	LAMPA CHIRURGIC.MOBILA	27898	01.01.2018
50	GINECOLOGIE	LAMPA CONS.LUCEA-2BUC.	27961;62	01.05.2018
51	GINECOLOGIE	MASA GINECO.ELECTR.CU 3 MOTOARE-2BUC.	28267;68	01.12.2019
52	GINECOLOGIE	MASA RADIANTA,REANIM.NOU NASC.	27793	01.10.2017
53	GINECOLOGIE	MASA REANIMARE	27349	01.05.2002
54	GINECOLOGIE	MASA STANDARD OBST.GINEC.-4BUC.	27350- 27353	01.01.2009
55	ONCOLOGIE	SCAUN ELECTRIC MOD.GBP11-4BUC.	27731- 27734	01.07.2017
56	B.O. MATERN	LAMPA DE EXAMINARE MOBILA-2BUC	27087;88	01.02.2009
57	B.O. MATERN	LAMPA DE OPERATIE CU SATELIT	25180	01.07.2011
58	B.O. MATERN	LAMPA SCIALITICA CU HALOGEN MODEL GMI 700	25365	01.10.2012
59	B.O. MATERN	MASA DE OPERATIE	27861	01.12.2017
60	B.O. MATERN	MASA DE OPERATIE PTR GINECOLOGIE	25181	01.07.2011
61	B.O. MATERN	MASA ELECTROHIDRAULICA OBST.GINEC.	27095	01.02.2009
62	B.O. MATERN	MASA MAYO AJUSTARE HIDRAULICA- 5BUC.	28444- 28448	01.01.2020
63	B.O. MATERN	MASA OPERATIE HIDRAULICA CU ACC.GINEC.	28331	01.01.2020

64	B.O. MATERN	LAMPI SCIALITICE-3BUC.	28085-28087	01.01.2019
65	B.O. MATERN	MASA OPERATIE MULTIFUNCT.CU ACC.PT.GINECOLOGIE STERIS	20025486	23.03.2015
66	PEDIATRIE 1	LAMPA FOTOTERAPIE	25725	01.12.2016

Lot nr. 5 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical
Cod CPV: 50421000-2
Valoare estimata in lei : 20.750 lei/5 luni+ TVA

Nr.crt.	Cod clasific.	Denumire aparat	Nr.inv.	Data dării în fol.
1	ATI 1	APARAT DE VENTILATIE ADULTI SAVI NA -DRAGER -4BUC.	28025-28028	08.11.2018
2	ATI 1	APARAT VENTIL. ARTIFIC. PACIENTII PED SI ADU. EVITA-DRAGER-3BUC.	25063-25065	01.10.2008
3	ATI 1	APARAT VENTILATOR COPII DRAGER	27493	01.12.2016
4	ATI 1	VENTILATOR EVITA XL DRAGER-2BUC.	25880-25881	01.04.2014
5	ATI 1	VENTILATOR PT.ADULTI SAVINA DRAGER	27044	01.01.2009
6	ATI 1	VENTILATOR SUSTINERE FUNCTII RESPIRATORII TIP EVITA DRAGER	27699	01.05.2017
7	ATI 1	APARAT COM. VENTILATIE ARTIFICIALA SAVINA DRAGER – 2BUC.	20025476-20025477	23.03.2015
8	ATI 1	APARAT ANESTEZIE MEDIE PERFORMANTA FABIUS TIRO-2BUC.	25066;67	01.10.2008
9	ATI 1	PAT AVANSAT DE TERAPIE INTENSIVA-6BUC.	27972-27978	01.08.2018
10	ATI 1	VENTILATOR EVITA XL DRAGER	25477	23.03.2015
11	ATI 2	APARAT DE VENTILATIE MECANICA-DRAGER SAVINA 300 – 2BUC.	28030-28031	01.12.2018
12	ATI 2	APARAT VENTILATIE ARTIFICIALA EVITA DRAGER	26416	01.10.2008
13	ATI 2	VENTILATOR EVITA XL DRAGER	25879	01.04.2014
14	ATI 2	APARAT DE ANESTEZIE FABIUS TIRO DRAGER	26413	01.10.2008
15	ATI 2	APARAT DE VENTILATIE MECANICA	27718	01.06.2017
16	ATI 3	APARAT ANEST."SULLA" 808 DRAGER; AP. ANESTEZIE CU VENTIL	27008-27009	01.05.2002
17	ATI 3	AP.ANESTEZIE PT.ADULTI -2 BUC.	27004-27005	01.01.2009
18	NEONATOLOGIE	INCUBATOR STANDARD DRAGER - 6BUC.	27226-27231	01.10.2008
19	NEONATOLOGIE	INCUBATOR STANDARD -DRAGER	27233	01.05.2009

20	NEONATOLOGIE	INCUBATOR NN CU SERVO CONT.TEMP.CALEO -4BUC.	27217- 27220	01.10.2008
21	NEONATOLOGIE	MASA RADIANTA PT.RESUSCIT-2BUC.	27249;50	01.10.2008
22	NEONATOLOGIE	MASA RADIANTA STANDARD PT. RE- SUSCITARE-2BUC.	27251;52	01.01.2009
23	NEONATOLOGIE	PAT NOU NASC.CU SIST.INCALZ.BABY THERM-4BUC.	27260;61 27263;64	01.10.2008
24	UPU SMURD	VENTILATOR PT.CAMERA DE RESUSCITARE DRAGER SAVINA 300 – 2BUC.	27678- 27679	01.03.2017
25	B.O. I	APARATCOMPLEX DE ANESTEZIE CU SIST.MONITORIZ. DRAGER-3BUC.	20025473- 20025475	23.05.2015
26	B.O.ORL	APARAT ANESTEZIE FABIUS TIRO	26538	01.10.2008

Lot nr. 6 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 125.000 lei/5 luni + TVA –

Nr.crt.	Cod clasific.	Denumire aparat	Nr.inv.	Data darii in fol.
1	ATI 1	APARAT DE VENTILATIE	25997	01.11.2015
2	ATI 1	APARAT DE VENTILATIE MECANICA	260009	01.11.2015
3	ATI 1	APARAT DE VENTILATIE MECANICA ADULTI	27981	01.10.2018
4	ATI 1	APARAT VENTILATIE ASISTATA PENTRU COPII	25264	01.12.2011
5	ATI 1	INCUBATOR PT.ATI COPII	27543	01.12.2018
6	ATI 1	INFUZOMAT CAESERA BODY GUARD VISION	25966	01.05.2015
7	ATI 1	INJECTOMAT AGILIA-10BUC.	28067- 28076	01.01.2019
8	ATI 1	INJECTOMAT AGILIA MC-12BUC.	28001- 28012	01.11.2018
9	ATI 1	INJECTOMAT TIVA AGILIA	27480	01.12.2016
10	ATI 1	MODUL INFUZIE INTERMED.PT. ATI(INJECT.+POMPE ST.ANDOCARE)- 7 BUC.	27994- 28000	01.11.2018
11	ATI 1	SERINGA AUTOMATA + SUPORT +PRIZE ALIMENTARE-4BUC.	27719- 27722	01.06.2017
12	ATI 1	SISTEM AUTOTRANSFUZIE	24475	01.05.2004
13	ATI 1	SISTEM DE INCALZIRE TIP SUFLANT SI PATURA TERMICA ATII COPII	27491	01.10.2016

14	ATI 1	STATIE INJECTOMAT	27549	01.12.2016
15	ATI 1	VENTILATOR MECANIC AVANS. TIP 1 SI TIP 2 – 2BUC.	28244-28245	01.05.2019
16	ATI 1	VENTILATOR MECANIC STANDARD MYNDRAY SV CU ACC. -4BUC.	28221-28224	01.03.2019
17	ATI 1	ANALIZOR AUTOMAT BIOCHIM.	27870	01.01.2018
18	ATI 1	APARAT NEC.TERAPIEI DE SUBSTIT.RENALA	28265	01.11.2019
19	ANESTEZIE	VENTILATOR ELECTRONIC	24956	01.07.2008
20	ANESTEZIE 1	APARAT ANESTEZIE DE INALTA PERF.SATURN EVO-MEDEK-2BUC.	25084; 25087	01.11.2008
21	ANESTEZIE 1	INJECTOMAT PROGETTI MEDICAL	25959	01.05.2015
22	ANESTEZIE 1	LARINGOSCOPIE	20025471-20025472	23.03.2015
23	ATI 2	APARAT INTUBATIE DIFICILA ACCESORII APARAT DE INTUBARE DIFICILA VELA – 2BUC.	25777 25778	01.11.2013
24	ATI 2	APARAT ANESTEZIE CU MONITOR ASPIRE15	26412	01.01.2008
25	ATI 2	APARAT VENTILATIE ARTIFICIALA MOBIL	2600015	01.01.2016
26	ATI 2	APARAT ANESTEZIE AEON 8600A	27904	20.12.2017
27	ATI 2	APARAT DE VENTILATIE PULMONARA	25991	01.08.2015
28	ATI 2	APARAT DE HEMOFILTRARE	27827	01.12.2017
29	ATI 2	APARAT INCALZIRE PACIENT-2BUC.	28043 28044	01.12.2018
30	ATI 2	APARAT INTUBATIE DIFICILA	25229	01.12.2011
31	ATI 2	APARAT VENTILATIE ARTIFICIALA NORMAL	260019	01.01.2016
32	ATI 2	INFUMOZAT CAESAREA BODY GUARD 323 VISION	25967	01.05.2015
33	ATI 2	INJECTOMAT-5BUC.	27905-27909	01.01.2018
34	ATI 2	INJECTOMAT(POMPA SERINGA)T34 L PCA-2BUC.	25977-25978	01.05.2015
35	ATI 2	VAPORIZATOR SEVOFLURANE	27903	01.01.2018
36	ATI 2	VENTILATOR MECANIC STANDARD MINDRAY SV 350 CU ACC.- 3BUC.	28225-28227	01.03.2019
37	ATI 2	SET LARINGOSCOPIE CU VIRF FLEX.PT.INTUBARE DIFICILA KARL STORZ	26441	01.07.2009
38	ATI 2	SIST.AVANSAT PT.CHIRURGIE LAPAROSCOPICA	20025508	23.03.2015
39	ATI 3	APARAT DE ANESTEZIE CU MONITOR FUNCTII VITALE	27899	01.01.2018
40	ATI 3	POMPE PERFUZIE COPII-ADULTI-3BUC.	27289;90 27293	01.02.2009

41	ATI 3	VENTILATOR MECANIC STANDARD MINDRAY SV 350 CU ACC.	28228	01.03.2019
42	ATI 3	PAT PT.TERAPIE INTENSIVA-7BUC.	27026;27 36610- 36615	01.01.2009
43	CHIRURGIE 1	TURN DE LAPAROSCOPIE	28307	01.12.2019
44	CHIRURGIE 1	INJECTOMAT PROGETTI	25963	01.05.2015
45	CHIRURGIE INF.	TURN ENDOSCOPIE PED.	27552	01.12.2016
46	CHIRURGIE INF.	TURN LAPAROSCOPIE PED.	27435	01.03.2016
47	CHIRURGIE INF.	LAPAROSCOPIE OLYMPUS	27935	01.03.2018
48	CHIRURGIE INF.	CIOCAN,INSERTOR TEN	27863;64	01.12.2017
49	CHIRURGIE INF.	MANDRINA	27750;51	01.08.2017
50	CHIRURGIE INF.	MOTOR	25731; 27558	01.03.2013- 01.12.2016
51	CHIRURGIE INF.	SISTEM MOTOR	25985; 27865	01.05.2015- 01.12.2017
52	CHIRURGIE PLAS.	DERMATOM	25139; 24701	01.11.2010 01.05.2008
53	CHIRURGIE PLAS.	TRUSA MOTOR	28013	01.11.2018
54	CHIRURGIE 2	HARMONIC SCAPEL	27808	01.11.2017
55	CHIRURGIE 2	TRUSA CHIRURGIE	260020	01.1.2018
56	CHIRURGIE 2	TRUSA LAPAROSCOPIE	27706 28423	01.06.2017 01.01.2020
57	CHIRURGIE 2	TURN LAPAROSCOPIE	25816 27707	01.01.2014 01.06.2017
58	CHIRURGIE – ORTOPED.	FIERASTRAU ELECTRIC	25141	01.11.2010
59	ORTOPEDIE- TRAUMATOLOG.	INJECTOMAT	25965	01.05.2015
60	ORTOPEDIE- TRAUMATOLOG.	LINE DE ARTOSCOPIE ARTROSCOP	25051 28274	01.07.2008 01.12.2019
61	ORTOPEDIE	MOTOR ELECTRIC PT.CHIRURGIE	27837- 27838	01.12.2017
62	DERMATOLOGIE	DERMATOSCOPIE	28055	01.12.2018
63	B.O.UROLOGIE	APARAT ANESTEZIE LEON PLUS	26764	01.03.2009
64	B.O.UROLOGIE	APARAT ENDOSC.PI.UROLOGIE	28056	01.12.2018
65	B.O.UROLOGIE	AP.LITOTRITIE ENDOVEZIC.	27891	01.01.2018
66	B.O.UROLOGIE	APLIC.CLIPURI	27516	01.12.2018
67	HEMODIALIZA	INJECTOMAT	28020	01.12.2018
68	HEMODIALIZA	PAT ELECTRIC SI FOTOLII HEMOD.	37553;54 35222;23	01.12.2018 01.05.2003
69	B.O. O.R.L.	LAVOAR SPALATOR CHIRURG. AP.NEBULIZARE	25892 28282	01.08.2014 01.12.2019

70	B.O. O.R.L.	MICROSCOP OP .	25309	01.01.2012
71	B.O. O.R.L.	INJECTOMAT	27423	01.01.2016
72	B.O. O.R.L.	NAZOFARINGOLARINGOSCOPI	260010	01.11.2015
73	B.O. O.R.L.	SINUSCOPE	26593	01.11.2007
74	B.O. O.R.L.	TRUSA ESOFAGOSCOPI	26606	01.01.2008
75	B.O. O.R.L.	TRUSA FESS	27833	01.12.2017
76	B.O. O.R.L.	SHAVER ORL	28293	01.12.2019
77	B.O. O.R.L.	TRUSA LAPAROSCOPI SI NDOSCOPI-3BUC.	28292;94 28103	01.12.2019
78	CABINET O.R.L.	OTOSCOPI	24821	01.01.2008
79	NEONATOLOGIE	ECHIP.DE SCREENING AUDITIV-3BUC.	28034- 28036	01.12.2018
80	NEONATOLOGIE	INCUBATOR TRANSPORT	27221	01.05.2002
81	NEONATOLOGIE	INCUBATOR DE TERAPIE INTENSIVA RABEE INCU ATOM-2BUC.	27437 27979	01.04.2016 01.03.2018
82	NEONATOLOGIE	INCUBATOR MEDIE PERFORM.COD	28256	01.10.2019
83	NEONATOLOGIE	INCUBATOR RABEE	27947	01.03.2018
84	NEONATOLOGIE	INJECTOMAT-3BUC.	27839- 27841	01.12.2017
85	NEONATOLOGIE	POMPA PERFUZIE PT.COPII,ADULTI-AGILIA-8BUC.	27276- 27283	01.01.2009
86	NEONATOLOGIE	SISTEM VENTILATIE CU PRESIUNE-3BUC.	27314- 27316	01.12.2008
87	NEONATOLOGIE	VENTILATOR NEONATAL FABIAN	27320	01.01.2009
88	NEONATOLOGIE	VENTILATOR NEONATOLOGIE	28334	01.01.2020
89	NEONATOLOGIE	INCUBATOR STANDARD NN XVISION	25224	01.12.2011
90	GINECOLOGIE	COLPOSCOPI	28270	01.12.2019
91	B.O. MATERN	SET PT.CHIRURG.LAPAROSCOPI.	25189	01.10.2017
92	OFTALMOLOGIE	APARAT ANESTEZIE LEON PLUS	26608	01.03.2009
93	OFTALMOLOGIE	PAT HIDRAULIC	36099- 36116	01.05.2013
94	OFTALMOLOGIE	AP.CAMP VIZUAL COMPUTERIZAT	27473	01.09.2016
95	OFTALMOLOGIE	APLANOTONOMETRU AUTOKERATOREFC.TONOMETRU	25916 27851	01.09.2016 01.12.2017
96	ONCOLOGIE	INFUZOMAT-5BUC.	28418- 28422	01.01.2020
97	ONCOLOGIE	INJECTOMAT-2BUC.	27427- 27428	01.01.2016
98	PEDIATRIE 1	INCUBATOR STANDARD-2BUC.	25060 25061	01.10.2008

99	PEDIATRIE 1	POMPA PERFUZIE-2BUC	25085-25086	01.12.2008
100	PEDIATRIE 1	INJECTOMAT PROGETTI	25962	01.05.2015
101	PEDIATRIE 2	ANALIZOR FENO N.;ANALIZOR GASTROL.-2BUC	27943-27944	01.03.2018
102	PEDIATRIE 2	INJECTOMAT	28452	01.01.2020
103	PEDIATRIE 2	INJECTOMAT PROGETTI	25956	01.05.2015
104	PEDIATRIE 2	OTOSCOP;OFTALMOSCOP	510053389;180;363	
105	PNEUMOLOGIE 1	APARAT BIPAP;CPAP	28285-28286	01.12.2019
106	LAB.ANALIZE MED.	INCUBATOR	28308	01.12.2019
107	LAB.RADIOLOGIE	INJECTOMAT	28304	01.12.2019
108	UPU SMURD	AP.MAS.GAZE SANG.	25111	01.03.2010
109	UPU SMURD	AP.DECTIE DROGURI	25123	01.01.2010
110	UPU SMURD	ECHIPAMENT CU FIBRA OPTICA PT.INTUBARE	24911	01.06.2008
111	UPU SMURD	ECHIPAMENT DE VENTILATIE	25291	01.01.2012
112	UPU SMURD	PATURA INCALZIRE	27959	01.05.2018
113	UPU SMURD	PATURA INCALZITA CU AER CALD-2BUC.	24861-24862	01.03.2008
114	UPU SMURD	POMPA PT.TRANSFUZIE-PERFUZIE SI ACC. BIEGLER MEDZIN	27960	01.05.2018
115	UPU SMURD	SET RESUSCITARE-2BUC.	27969-27970	01.06.2018
116	UPU SMURD	STIMULATOR UPU	25739	01.06.2013
117	UPU SMURD	VENTILATOR PT.CAMERA DE RESUSCITARE- 2BUC.	24924-24925	01.06.2008
118	UPU SMURD	VENTILATOR PORTABIL	24931	01.06.2008
119	UPU SMURD	VENTILATOR PT.TERAPIE INTENSIVA – 2BUC.	24926-24927	01.06.2008
120	UPU SMURD	VENTILATOR PORTABIL -HT70 PLUS /NEEPORT-COVIDEN USA	27736	01.07.2017
121	UPU-SANTANA	POMPA INJECTIE VOLUMETRICA-2BUC.	25158-25159	01.07.2009
122	COMP.USTACC	APARAT VENTILATIE	25375	01.12.2012
123	COMP.USTACC	DISPOZITIV TITR.TROPONINE	24864	01.03.2008
124	COMP.USTACC	INJECTOMAT	25379	01.12.2012
125	COMP.USTACC	INJECTOMAT-2BUC.	27430-27432	01.01.2016
126	COMP.USTACC	INJECTOMAT AGILIA-2BUC.	28077-28078	01.01.2019
127	COMP.USTACC	INJECTOMAT PROGETTI-2BUC.	25957-25958	01.05.2015
128	CARDIOLOGIE	INJECTOMAT-2BUC.	25376-	01.12.2012

			25377	
129	CARDIOLOGIE	INJECTOMAT-2BUC	27431-27433	01.01.2016
130	CARDIOLOGIE	INJECTOMAT AGILIA-2BUC	25822-25823	01.01.2014
131	CARDIOLOGIE	INJECTOMAT PROGETTI	25964	01.05.2015
132	GASTROENER.	INJECTOMAT PROGETTI-2BUC.	25960-25961	01.05.2015
133	MED.LEGALA	OMOGENIZATOR CU ULTRASUNETE	27983	01.10.2018
134	MED.LEGALA	SPECTROFOTOMETRU UV/VIS	24929	01.05.2008
135	MED.LEGALA	STATIE COLORARE LAMELE	25080	01.11.2008
136	ANATOMIE PATOLOGICA	APLICATOR LAMELE COMPAT.CU ROBOT	28062	01.01.2019
137	ANATOMIE PATOLOGICA	AUTOMAT COMPLEX DE COLORARE LAMELE	28064	01.01.2019
138	ANATOMIE PATOLOGICA	FIERASTRAU OSCILANT-2BUC.	28091-28092	01.01.2019
139	ANATOMIE PATOLOGICA	POMPA IMBALSAMARE-2BUC.	27900-27901	01.01.2018
140	ANATOMIE PATOLOGICA	PROCESOR TESATURI	28050	01.12.2018
141	HEMATOLOGIE	INJECTOMAT -2BUC	27424-27425	01.01.2016
142	MED.INTERNA 1	INJECTOMAT-2BUC.	27426; 27445	01.05.2016
143	MED.INTERNA 1	AP.BIPAP	28284	01.12.2019
144	MED.INTERNA 1	POMPA VOLUMETRICA PT.INFECTII ASENAL	24892	01.03.2008
145	MED.INTERNA 2	INJECTOMAT 2BUC.	27421-27422	01.01.2016
146	NEUROLOGIE	INJECTOMAT-2BUC.	27419-27420	01.01.2016
147	UTS 1+3	LINIE MICROMETODA-2BUC.		
148	DIABET	INJECTOMAT	27429	01.01.2016

Sef Serviciu
Ing.Mohorea D.



Responsabil Ap.Medicala
Ing.Voinitchi A.

