



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ARAD

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



Se aproba
MANAGERUL CLINICULUI
EC. IONESCU FLORINA



CAIET DE SARCINI

PRIVIND ACHIZITIA

“SERVICII DE REPARARE SI INTRETINERE APARATURA MEDICALA SI PIESE DE SCHIMB DIN CADRUL SPITALULUI CLINIC JUDEȚEAN DE URGENTA ARAD”

BENEFICIAR : SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN 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;
- riscul de a intra în litigii de natură comercială cu prestatorul prin imposibilitatea îndeplinirii contractului în termenul de timp solicitat.

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 calitatea 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 calității produselor furnizate și 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 2219/2022).

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:

- După fiecare reparație se emite Raport de service, Proces-verbal de reparație, etc. cu descrierea constatărilor și operațiunilor efectuate.
- 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.
- 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 2219/2022.

Se va asigura verificarea integritatii si bunei functionari a partilor mecanice si electrice ale aparaturii medicale si instalatiilor medicale din dotarea achizitorului. Se va intocmi planificarea pentru verificarea aparaturii din contract, de catre 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 piesele 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 are obligatia 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.

1. Interventii la cerere :

- Se intervine in maxim 2 zile 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 **4 luni** de la încheierea procedurii de negociere fără publicare a anunțului de participare, operatorului economic câștigător, pentru cantitatea necesară autorității contractante în limita maximă stipulată.

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 minime 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 2 zile** lucratoare 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 **deziv 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. **Operațiunile de înlocuire a pieselor defecte se vor realiza în cadrul prețului contractului prevăzut pentru înlocuirea pieselor defecte.**

Toate produsele vor respecta criteriile de performanță impuse de actele normative în vigoare.

Piese de schimb și materialele necesare pentru prestarea serviciilor vor fi asigurate în următoarele condiții:

- firma prestatoare face constatarea privind necesitatea înlocuirii anumitor piese de schimb si materiale prin întocmirea unui **deviz de lucru/raport de service/nota de constatare semnată de către seful secției/asistentă sefa a secției medicale respective**,

- firma prestatoare întocmește oferta de preț aferentă pieselor de schimb și materialelor necesare a fi înlocuite, manopera de înlocuire a pieselor fiind inclusă în prețul de servicii de reparare și întreținere obligându-se să ofere un preț real al pieței și nu un preț nejustificat de mare,

- beneficiarul având în vedere că valoarea pieselor achiziționate vor fi suportate de către acesta verifică și accepta prin persoana desemnată, responsabilul cu aparatura medicală, oferta de preț primită pentru a se asigura că aceasta reflectă prețul real practicat pe piață,

- în cazul în care persoana desemnată responsabil cu aparatura medicală constată că prețul este nejustificat de mare poate să renunțe la această ofertă, cerând reofertare. Dacă și a doua ofertă (reofertarea) nu se încadrează în prețul pieței se poate din nou refuza, autoritatea contractantă rezervându-și dreptul de a achiziționa piesele de schimb respective de la alți furnizori printr-o nouă procedură de achiziție directă de pe platforma electronică Seap cu participarea mai multor operatori economici ce pot furniza astfel de piese de schimb.

- secția deținătoare întocmește un referat de necesitate (cu prețul estimativ agreeat anterior)

Livrarea pieselor de schimb și a materialelor se va face după încheierea contractului subsecvent/actului adițional, numai în baza comenzilor emise de către autoritatea contractantă, produsele fiind însoțite de certificat de calitate care să ateste calitatea și conformitatea produselor.

Ambalajul care intră în contact cu produsul trebuie să asigure integritatea produsului, să fie curate, uscate, nedeteriorate. Etichetarea și marcarea se face cu respectarea reglementărilor în vigoare privind etichetarea produselor.

Furnizarea pieselor de schimb și a materialelor se va face în conformitate cu prevederile acordului cadru și al contractului subsecvent semnat puse la dispoziție în cadrul prezentei procedurii.

IV. Condiții de recepție a serviciilor /livrare a pieselor de schimb:

Facturarea serviciilor de reparație și întreținere a tuturor echipamentelor medicale se va realiza în primele zile ale lunii pentru luna anterioară și va avea atasat un **deviz de lucru/raport de service/nota de constatare semnată de către seful secției/asistentă sefa a secției medicale respective**,

Pe factură vor fi evidențiate distinct valoarea serviciilor față de valoarea pieselor de schimb și a materialelor care au fost necesare pentru prestarea serviciilor în vederea facilitării verificării valorii rămasă neutilizată a pieselor de schimb și a materialelor necesare pentru prestarea serviciilor.

În cazul în care intervine necesitatea livrării unor piese de schimb sau a unor materiale necesare pentru prestarea serviciilor Produsele vor fi livrate către Autoritatea contractantă la magazia spitalului în urma comenzii transmisă de către achizitor către furnizor. Recepția cantitativă, calitativă și valorică se va face în magazia spitalului, atunci când situația o permite, în zona de recepție, în prezența delegatului distribuitorului. Livrarea se va face în timpul programului de lucru, respectiv de luni până vineri între orele 8-16. Factura care însoțește produsele trebuie să corespundă cu comanda, cantitativ și valoric. Prețul produselor trebuie să fie cel din comandă/contract.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern. Prestatorul este responsabil pentru livrarea în termenul agreeat al produselor și efectuarea reparațiilor și se consideră că a avut în vedere toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens. Livrarea pieselor de schimb va fi însoțită de:

- factura fiscală

- raportul de service care certifică repararea echipamentului respectiv

- declarație de conformitate emisă de producător sau comerciant sau importator și/sau certificat de garanție

Locația de livrare, instalare și punere în funcțiune a pieselor de schimb furnizate va fi la sediul Beneficiarului final: Spitalul Clinic Județean de Urgență Arad - str. Andrenyi Karoly, nr.2-4, Municipiul Arad, județul Arad.

V. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate/ serviciile prestate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emitere 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 înregistrarea facturii în original în sistemul RO eFactura.

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

VI. Cerințe privind calitatea:

1. Prestatorul are obligația de a garanta că serviciile prestate în baza acordului cadru:
 - 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.

VII. 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 defectăunilor aparatelor.
4. Garanția aferentă **pieselor de schimb livrate** este de **minim 12 luni sau conform certificatului de garanție emis** de către producător sau comerciant sau importator.

VIII. 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 defectăunilor aparatelor ce fac obiectul contractului prestatorul se obligă să intervină în **maxim 2 zile lucratoare**, fizic, la locație, la orice solicitare pentru diagnosticarea echipamentului și remedierea oricărei defectăuni .

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 și autorizările 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-primire/ proces verbal de recepție, etc).

Totodată, serviciul solicitat cuprinde și verificări tehnice periodice la o dată convenită cu achizitorul, înainte de începerea 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.

Intervențiile executate de ofertanți trebuie să fie de bună calitate și să corespundă parametrilor funcționali.

- 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 aceasta.

La depunerea ofertelor, ofertantii trebuie sa prezinte urmatoarele documente:

- Aviz de la Ministerul Sanatatii/ANMMDMR pentru service aparatura medicala pentru lotul de aparatura la care se depune oferta
- Autorizatie de la producator conform Ordinului 321/2023 in cazul/pe loturile unde este prevazuta de aceasta lege
- Certificat de Calitate ISO 9001/2015
- Declaratii privind detinerea de echipamente, utilaje, necesare indeplinirii contractului, pentru lotul de aparatura pentru care depune oferta
- Declaratii privind efetivele medii de personal calificat, cu contract de munca.
- 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](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 si intra in cadru lotului de aparatura medicala de care apartine.

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".

INFORMATILE PRIVIND LOTURILE :

**Lot nr.1 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Aparatura Hemodializa)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	An fabricație
1	HEMODIALIZA	Aparat de hemodializă Dialog+	101488	2011
2		Aparat de hemodializă Dialog+	103537	2012
3		Aparat de hemodializă Dialog+	310342	2017
4		Aparat de hemodializă Dialog+	310343	2017
5		Aparat de hemodializă Dialog+	314877	2019
6		Aparat de hemodializă Dialog+	314878	2019
7		Aparat de hemodializă Dialog+	314879	2019
8		Statia Apa Aquabase	2000200001	2017

**Lot nr. 2 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Aparatura BO, ATI si Neonatologie GE)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr. crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	An fabric.
1	Neonatologie	Injectomat Medima S300	300014652	2020
2	Neonatologie	Injectomat Medima S300	300014640	2020
3	Neonatologie	Injectomat Medima S300	300013373	2020
4	ATI 3	Injectomat Medima S300	3000595	2020
5	ATI 3	Injectomat Medima S300	300014639	2020
6	ATI 3	Injectomat Medima S300	300014633	2020
7	ATI 3	Injectomat Medima S300	300014628	2020

8	ATI 3	Injectomat Medima S300	300014636	2020
9	ATI 3	Injectomat Medima S300	300013221	2020
10	ATI 3	Injectomat Medima S300	300013278	2020
11	Neonatologie	Lampa Fototerapie	SGT17240025PA	2017
12	Neonatologie	Lampa Fototerapie	SGT18220061PA	2020
13	Neonatologie	Monitor B105	SQE20223574WA	2020
14	Neonatologie	Monitor B105	SQE20223575WA	2020
15	ATI 3	Monitor B105	SQE20223576WA	2020
16	ATI 3	Monitor B40	SJF16050842WA	2016
17	ATI 3	Monitor v100	SH611460307SA	2014
18	ATI 4	Ventilatoare Bellavista 1000e - G6 - ATI 4	MB204750	2022
19	ATI 4	Ventilatoare Bellavista 1000e - G6 - ATI 4	MB204674	2022
20	ATI 4	Ventilatoare Bellavista 1000e - G6 - ATI 4	MB204677	2022
21	ATI 4	Ventilatoare Bellavista 1000e - G6 - ATI 4	MB204825	2022
22	Neonatologie	Masa Radianta Panda	PBWY72822	2020
23	Neonatologie	Masa Radianta Panda	PBWY72823	2020
24	Medicala 1	EKG MAC 2000	STX21440062PA	2022
25	Medicala 1	Defib. LP 20e	48772362	2022
26	Cardiologie	EKG MAC 2000	STX21440105PA	2022
27	Cardiologie	Defib. LP 20e	49360636	2022
28	Cardiologie	Aspirator Chir. Eurovac H90	56973-0017	2022
29	Hematologie	Defib. LP 20e	49505178	2022
30	Ginecologie	Defib. LP 20e	48872151	2022
31	Ginecologie	EKG MAC 2000	STX21440106PA	2022
32	Neonatologie	Masa Radianta Panda iRes	PBWA72111 iRES	2022
33	Neonatologie	Bilirubinometru Bilicare	G22102788	2022
34	Ortopedie	Defib. LP 20e	2102159	2022
35	Neurologie	Defib. LP 20e	49504980	2022
36	Neurologie	Defib. LP 20e	48772788	2022
37	ATI 1	Aspirator Chir. Eurovac H90	59557-0011	2022
38	ATI 1	EKG MAC 2000	STX21450272PA	2022
39	ATI 1	Defibrilator LP 20e	48912695	2022
40	ATI 1	Defibrilator LP 20e	8003	2022
41	ATI 1	Defibrilator LP 20e	49604596	2022
42	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014297	2022
43	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014285	2022
44	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014295	2022
45	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014293	2022
46	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014301	2022
47	ATI 1	Infuzomat Medima P300	310014296	2022
48	ATI 1	Aspirator Eurovac H90	569730005	2022
49	ATI 1	Aspirator Eurovac H90	569730016	2022
50	ATI 1	LUCAS 3	3521W847	2022
51	ATI 4	Defibrilator LP 20e	48913103	2022
52	ATI 4	LUCAS 3	3521Y923	2022

52	ATI 4	3 x Medima P300	310014302 310014284 310015161	2022
53	ATI 4	EKG MAC 2000	STX21440128PA	2022
54	Pneumologie	Spirometru EasyOne Air	1155573	2022
55	Pneumologie	Defib. LP 20e	49604595	2022
56	Pneumologie	EKG MAC 2000	STX21440117PA	2022
57	Pneumologie	2 x Aspirator Eurovac H90	56973-0024 56973-0019	2022
58	BO 1	Suport Neurochir Steris	174167	2022
59	BO 1	6 x Aspirator Eurovac H90	56973-0004 56973-0001 56973-0002 56973-0008 59123-0010 59123-0005	2022
60	Gastro	2 x Aspirator Eurovac H90	56973-0014 56973-0012	2022
61	ATI 2	3 x Aspirator Eurovac H90	56973-0006 56973-0015 56973-0011	2022
62	Pediatric 1	2 x Aspirator Eurovac H90	59123-0004 59123-0007	2022
63	Ginecologie	3 x Aspirator Eurovac H90	56973-0022 56973-0023 56973-0018	2022
64	ATI 3	2 x Statie Centrala CARESCAPE	SKN21380032SA SKN20480014SA	2022
65	ATI 3	10 x Monitor B105	SQE21221474WA SQE20213095WA SQE21221478WA SQE21221477WA SQE20213096WA SQE20213100WA SQE20213097WA SQE20213102WA SQE20213099WA SQE20213101WA	2022
66	ORL	Aspirator Eurovac H90	56973-0020	2022
67	Chirurgie 2	Aspirator Eurovac H90	56973-0025	2022
68	Psihiatrie	Aspirator Eurovac H90	56973-0021	2022
69	Medicală 2	EKG MAC 2000	STX21440061PA	2022
70	Chirurgie 2	Defib. LP 20e	49604332	2022
71	Chirurgie 2	EKG MAC 2000	STX21450264PA	2022
72	Cardio Interventionala	Electrofiziologie CardioLab	SPH21514402TA	2022
73	Neonatologie	7 x Giraffe Omnibed DUCOS	TABB71657, TABB71306, TABB71661, TABB71667, TABB71678, TABB71679, TABB71680	2022

**Lot nr. 3 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical
(Aparatura Anestezie)**

Cod CPV: 50421000-2

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical		Serie	Data Instalare
1	ATI I Sala 3 BO	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 620	SM617F3:F23	20.09.2017
			Monitor Carescape B450-01	SNE17170222HA	20.09.2017
2	ATI I Sala 1 BO Chir plastica	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 620	SM617170004WA	20.09.2017
			Monitor Carescape B450-01	SNE17170317HA	20.09.2017
3	ATI I Sala 6 BO ortopedie	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 620	SM617180138WA	20.09.2017
			Monitor Carescape B450-01	SNE17170323HA	20.09.2017
4	ATI I Sala 1 BO Chir plastica	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 620	SM617180130WA	20.09.2017
			Monitor Carescape B450-01	SNE16500309HA	20.09.2017
5	ATI I Sala 10 BO pediatriaortopedie	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 650 A1	SM716150005WA	01.01.2020
			Monitor B40	SJF16050842WA	01.01.2020
6	ATI I Sala 1 BO Chir plastica	Aparat anestezie + Monitor	AVANCE CS2	APKW00845	20.09.2017
			Monitor Carescape B650	SK417181129HA	20.09.2017
7	ATI I Sala 2 BO Chir plastica	Aparat anestezie + Monitor	AVANCE CS2	APKW01016	20.09.2017
			Monitor Carescape B650	SK417181016HA	20.09.2017
8	ATI I Sala 5 BO	Aparat anestezie + Monitor	AVANCE CS2	APKW00999	20.09.2017
			Monitor Carescape B650	SK417181121HA	20.09.2017
9	ATI II	Aparat anestezie AESPIRE 7900	Aespire 7900	ANCL01288	11.01.2008
10	ATI III BO Obstetrica Ginecologie	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 750 A1	SQS22300013WA	10.09.2022
			Monitor Carescape B650	B650*STF22260005HA - și Carescape One SNA22240251HA	10.09.2022
11	ATI II BO ORL	Aparat anestezie + Monitor	Carestation 750 A1	SQS22300014WA	10.09.2022
			Monitor Carescape B650	B650*STF22270034H - și Carescape One SNA22240255HA	17.08.2022

Lot nr. 4 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical
(Aparatura de tip Savina, Evita)
 Cod CPV: 50421000-2

Nr.crt.	Locatie	Denumire aparat	Serie	Data dării în fol.
1	ATI I	Ventilator Savina 300	ASLF-0087	2014
2	ATI I	Ventilator Savina 300	ASFC-0137	2014
3	ATI I	Ventilator Savina 300	ASLF-0089	2014
4	ATI I	Ventilator Savina 300	ASLF-0090	2014
5	ATI I	Ventilator Savina 300	ASLF-0088	2014
6	ATI I	Ventilator Savina 300	ASFC-0138	201
7	ATI I	Ventilator Savina	ARZC-0090	2011
8	ATI I	Ventilator Evita V300	ASJJ-0103	2017
9	ATI I	Ventilator Evita V500	ASJM-0160	2017
10	ATI I	Ventilator Evita V500	ASNK-0106	2017
11	ATI I	Ventilator Evita V600	ASNK-0429	2017
12	BO ATI I	Anestezie Fabius Plus	ASFC-0158	2019
13	BO ATI I	Anestezie Fabius Plus	ASFC-0159	2019
14	BO ATI I	Anestezie Fabius Plus	ASFC-0160	2019
15	ATI II	Anestezie Perseus A500	ASRL-0134	2019
16	ATI II	Anestezie Perseus A500	ASRM-0264	2019
17	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0058	201
18	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0059	2014
19	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0060	2017
20	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0061	2017
21	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0062	2017
22	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0063	2019
23	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0064	2019
24	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0065	2019
25	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0066	2019
26	ATI II	Ventilator Evita V800	ASRH-0067	2020
27	ATI II	Ventilator Savina 300	ASLK-0256	2018

28	ATI II	Ventilator Savina 300	ASLK-0258	2018
29	ATI II	Ventilator Evita XL	ASEN-0120	2018
30	BO ATI II	Anestezie Fabius Tiro	ARZH-0030	2018
31	BO ATI II	Anestezie Fabius Tiro	ARZH-0081	2013
32	BO ATI III	Anestezie Fabius Tiro	ARZD-0027	2013
33	BO ATI III	Anestezie Fabius Tiro	AZHA-0063	2013
34	BO ATI III	Anestezie Fabius Tiro	ARZD-0028	2013
35	BO ATI III	Anestezie Fabius GS Premium	ASKL-0003	2018
36	NN	Incubator Caleo	ARZB-0028	2018
37	NN	Incubator Caleo	ARZA-0116	2018
38	NN	Incubator Caleo	ARZA-0112	2018
39	NN	Sistem Babytherm 8010	ARZA-0092	2018
40	NN	Sistem Babytherm 8010	ARZA-0152	2018
41	NN	Sistem Babytherm 8010	ARZA-0125	2018
42	NN	Sistem Babytherm 8010	ARZA-0104	2015
43	NN	Incubator Isolette C2000	ZT-17433	2015
44	NN	Incubator Isolette C2000	ZT-17420	2014
45	NN	Incubator Isolette C2000	TZ-17276	2014
46	NN	Incubator Isolette C2000	JK-19794	2018
47	NN	Incubator Isolette C2000	QT-17493	2018
48	NN	Resuscitaire RW82	LT-17523	2010
49	NN	Resuscitaire RW82	UT-04086	2010
50	UPU	Ventilator Savina 300	ASJJ-0014	2017
51	UPU	Ventilator Savina 300	ASJJ-0032	2017
52	PED I	Incubator Isolette C2000	ZT 17411	2015
53	UPU	Oxylog 2000 PLUS	ASCC-0096	2011
54	UPU	Oxylog 2000 PLUS	SSAL-0071	2011
55	UPU	Oxylog 2000 PLUS	SN	2011

**Lot nr. 5 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical
(Echipamente medicale diverse)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr.crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr.inv.	Data dării în 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	LARINGOSCOPI	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.	LINIE 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.PT.UROLOGIE	28056	01.12.2018
65	B.O.UROLOGIE	AP.LITOTRITIE ENDOVEZIC.	27891	01.01.2008
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.	NAZOFARINGOLARINGOSCOPIE	260010	01.11.2015
73	B.O. O.R.L.	SINUSCOPE	26593	01.11.2007
74	B.O. O.R.L.	TRUSA ESOFAGOSCOPIE	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 LAPAROSCOPIE SI ENDOSCOPIE- 3BUC.	28292;94 28103	01.12.2019
78	CABINET O.R.L.	OTOSCOPIE	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	COLPOSCOP	28270	01.12.2019
91	B.O. MATERN	SET PT.CHIRURG.LAPAROSCOP.	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.	25376-25377	01.12.12
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	HEMATOLOGIE	INJECTOMAT -2BUC	27424-27425	01.01.2016
134	MED.INTERNA 1	INJECTOMAT-2BUC.	27426; 27445	01.05.2016
135	MED.INTERNA 1	AP.BIPAP	28284	01.12.2019
136	MED.INTERNA 1	POMPA VOLUMETRICA PT.INFECTII ASENAL	24892	01.03.2008
137	MED.INTERNA 2	INJECTOMAT 2BUC.	27421-27422	01.01.2016
138	NEUROLOGIE	INJECTOMAT-2BUC.	27419-27420	01.01.2016
139	DIABET	INJECTOMAT	27429	01.01.2016
140	MEDICINA LEGALA	ETUVA TERMOSTATATA CU CONVECTIE FORTATA MEMMERT	25079	01.11.2008
141	MEDICINA LEGALA	MICROTOM MANUAL ROTATIV CU ACCESORII	25058	01.09.2008
142	MEDICINA LEGALA	PLATOU USCARE INTINDERE LAME SW85	25074	01.10.2008
143	MEDICINA LEGALA	MICROSCOP CU PROCESOR IMAGE	25093	01.01.2009
144	MEDICINA LEGALA	BAIE DE FLOTATIE MICROM SB80	25075	01.10.2008
145	MEDICINA LEGALA	CANA TERMOSTATATA DE PARAFINA MICROM	25076	01.10.2008
146	MEDICINA LEGALA	MICROTOM PARAFINA	28397	13.12.2019

147	MEDICINA LEGALA	DISPENSER PARAFINA	28061	03.12.2018
148	MEDICINA LEGALA	MICROSCOP RUTINA CU CAMERA FOTO DM750 ICC50W	28324	08.12.2019
149	LABORATOR MICROBIOLOGIE	TERMOSTAT INCUTERM ID288 seria 54446	27604	2018
150	LABORATOR MICROBIOLOGIE	TERMOSTAT MEMMERT seria ZKPPH22	11543	2018
151	LABORATOR MICROBIOLOGIE	AUTOCLAV TUTTNAUER seria 2850ELC	24501	2011
152	LABORATOR MICROBIOLOGIE	AUTOCLAV TUTTNAUER seria 2851ELC	24502	2011
153	LABORATOR MICROBIOLOGIE	MICROSCOP OPTIKA seria 536814	27723	2018
154	LABORATOR MICROBIOLOGIE	CENTRIFUGA HETTICH seria 40530	21375	2004
155	LABORATOR MICROBIOLOGIE	HOTA STREAMLINE seria SC2-4A1	25880	2014

**Lot nr. 6 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Digitizare tip FUJI)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire aparat	Serie	An Fabric.
1	Pediatrie	Sistem FUJIFILM Capsula XLII	66472032	2017
		- Imprimanta Laser 3 tăvi tip Fujifilm Drypix Plus 3T	76215710	
		- Stație de postprocesare si arhivare model eFilm Workstation	47254126	
2	Pneumologie	Sistem de citire/ștergere casete fosforice FUJIFILM PRIMA T2	67278979	2017
		- Imprimanta Laser 1 tava tip Fujifilm DryPix Plus	76616109	
		- Stație de postprocesare si arhivare, model eFilm cu monitor EIZO model FlexScan EV2455	67261037	
3	Dispensar TBC	Aparat de radiologie PRS 500F	S0810228	2018
		-Sistem de citire/ștergere casete fosforice model FCR Prima T2	67078260	
		-Stație de postprocesare si vizualizare imagini model eFilm cu monitor medical model Radiforce MX242W – EIZO	47216126	
4	Radiologie	Aparat radiologic DEXA (osteodensitometru), Model STRATOS	B215W0860	2021
5	UPU	Aparat de radiologie digitala Moviplan iC XSA	22020234	2022
		-Stație suplimentara de vizualizare, stocare si diagnostic cu monitor medical DICOM		
		-Imprimanta digitala, tip Fujifilm model DryPix EDGE		
6	Radiologie	Aparat de radiodiagnostic cu post de grafie si scopie - Model/Producător: Apollo DRF / Villa Sistemi Medicali	22062588	2022
		-Stație suplimentara de vizualizare, stocare si diagnostic cu monitor medical DICOM	26432070	
		-Imprimanta digitala, model DryPix EDGE		
7	Radiologie Mamografie	Instalație radiologica fixa - mamograf digital cu tomosinteza si contrast, AMULET INNOVALITY , model FDR MS-3500	46425655	2024
		-Imprimanta digitala, tip Fujifilm model DryPix EDGE		
		-Injectomat Sino Power		

**Lot nr. 7 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Injectomate CT, RMN)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire aparat	Serie	An Fabric.
1	RADIOLOGIE	Injector Medrad model ArterionMark7 pt Angiograf	301998	2022
2	RADIOLOGIE	Injector Medrad model Salient Single pt CT	86749	2019

**Lot nr. 8 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Aparatura Fizioterapie)
Cod CPV: 50421000-2**

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire aparat	Serie	An Fabric.
1	Fizioterapie	MASA PENTRU MASAJ TERAPIE BTL 1300	0639200	2016
2	Fizioterapie	MASA PENTRU MASAJ TERAPIE BTL 1300	0637801	2016
3	Fizioterapie	MASA PENTRU MASAJ TERAPIE BTL 1300	0639199	2016
4	Fizioterapie	APARAT ELECTRONEUROSTIMULARE TRANSCUTANATA BTL 4620 TOPLINE	028T-B-05200	2014
5	Fizioterapie	APARAT ELECTRONEUROSTIMULARE TRANSCUTANATA BTL 4820 TOPLINE	4000-0380331	2018
6	Fizioterapie	APARAT MAGNETOTERAPIE BTL 5920	038--B-06190	2015
7	Fizioterapie	APARAT MAGNETOTERAPIE BTL 5290	03800B008750	2016
8	Fizioterapie	APARAT DE ULTRASUNETE BTL 5710	038--B05998	2014
9	Fizioterapie	APARAT DE ELECTROTHERAPIE TRASNCUTANATA BTL 5620	038--B-06160	2015
10	Fizioterapie	APARAT DE ELECTROTHERAPIE TRASNCUTANATA BTL 5620	038B008776	2016

11	Fizioterapie	APARAT DE ELECTROTERAPIE TRASNCUTANATA BTL 5620	038B008780	2016
12	Fizioterapie	APARAT DE ELECTROTERAPIE TRASNCUTANATA BTL 5620	038B008782	2016
13	Fizioterapie	APARAT TERAPIE ULTRASUNETE BTL 5710	03800B008402	2016
14	Fizioterapie	APARAT DE TERAPIE COMBINATA BTL 5820 S	03800B008739	2016
15	Fizioterapie	APARAT DE TERAPIE COMBINATA BTL 5820 S	0038B008790	2013
16	Fizioterapie	APARAT UNDE SCURTE BTL 6000	013--B-01193	2014
17	Fizioterapie	COMBINA ELECTROTERAPIE BTL 5620	038--B-06160	2015
18	Fizioterapie	APARAT TERAPIE LASER-HIGH INTENSITY LASER BTL 6000	041--B-00697	2014
19	Fizioterapie	APARAT UNDE SCURTE BTL 6000 SHORT WAVE	01300B002114	2016
20	Fizioterapie	APARAT TERAPIE CU UNDE SOC BTL 6000 SVT	044008005398	2017
21	Fizioterapie	APARAT DE RADIOFRECVENTA DE DIATERMIE BTL 6000	004900B00847	2016
22	Fizioterapie	APARAT DE CAMP ELECTROMAGNETIC DE INALTA TENSIUNE BTL 6000 SUPER INDUCTIV SYSTEM	09900B002095	2019
23	Fizioterapie	APARAT RECUPERARE UMAR CU FRANARE MAGNETICA	16002122	
24	Fizioterapie	BAIE GALVANICA ELECTRA	493	
25	Fizioterapie	APARAT PARAFINA CU TERMOGEL COMBI 400	27815	
26	Fizioterapie	BOBINA MAGNETO BTL -238-7	2397800425	
27	Fizioterapie	DISPOZITIV MEDICAL MAGNETOTERAPIE 5000 SERIES	03800B008774	

Lot nr. 9 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentului medical (Laparoscop, Laringoscop) si piese de schimb

Cod CPV: 50421000-2

Nr. crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr. Inv.	An fabric.
1	ATI 2	Sistem video Laringoscop pt intubare dificila cu monitor C-MAC	26441	2009
2	ATI 2	Sistem video pt chirurgie laparoscopica	20025508	2015
3	ANESTEZIE 1	Sistem video Laringoscop pt intubare dificila cu monitor C-MAC	20025471	2015
4	ANESTEZIE 1	Sistem video Laringoscop pt intubare dificila cu monitor C-MAC	20025472	2015
5	CHIRURGIE 1	Sistem video FULL-HD pt chirurgie endoscopica	28307	2019
6	CHIRURGIE INF.	Sistem video HD pt chirurgie endoscopica	27435	2016
7	CHIRURGIE INF.	Sistem video 4K pt chirurgie endoscopica	27552	2016
8	CHIRURGIE 2	Sistem video HD pt chirurgie endoscopica	25816	2014
9	CHIRURGIE 2	Sistem video HD pt chirurgie laparoscopica	27707	2017
10	BO UROLOGIE	Sistem video FULL-HD pt chirurgie endoscopica	28056	2018
11	BO UROLOGIE	Sistem litotritie extracorporal	27891	2018
12	BO ORL	Sistem video FULL-HD pt chirurgie endoscopica	28292	2019
13	BO MATERN	Sistem video 3D4K pt chirurgie endoscopica	25189	2017
14	UPU SMURD	Sistem video Laringoscop cu fibra optica pt intubare	24911	2008

Lot nr. 10 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale (Ventilator Neonatal UVENT-M-S - Rep Turbina, Circuit Ventilare, Placa de baza)

Cod CPV: 50421000-2

Sef Serviciu
Ing. GIURGI FLORIN



Responsabil Ap.Medicala
Ing. DUNA FLAVIU



