



SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA ARAD

ROMÂNIA - 310027 - ARAD - STR. ANDRÉENYI KÁROLY, NR.2-4
TEL.: (+0040 257 407 200; (+0040 257 220 000; FAX: (+0040 257 407 211



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;
- 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 bună funcționare a echipamentelor prin efectuarea lucrărilor de întreținere tehnică la calitatea și cu ritmicitatea necesară pentru a preveni pe cât posibil apariția de defecțiuni 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 reparație 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 defecțiunilor 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 reparație 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 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 5 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 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 5 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 semnata de catre seful sectiei/asistenta sefa a sectiei 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 si intretinere obligandu-se să ofere un preț real al pieței si nu un preț nejustificat de mare,
- beneficiarul având în vedere că valoarea pieselor achizitionate vor fi suportate de către acesta verifică si accepta prin persoana desemnata, responsabilul cu aparatura medicala, oferta de preț primită pentru a se asigura că aceasta reflectă prețul real practicat pe piață,
- in cazul in care persoana desemnata responsabil cu aparatura medicala constata ca pretul este nejustificat de mare poate sa renunte la aceasta oferta, cerând reofertare. Daca si a doua oferta (reofertarea) nu se incadreaza in pretul pietei se poate din nou refuza, autoritatea contractanta rezervandu-si dreptul de a achizitiona piesele de schimb respective de la alti furnizori printr-o noua procedura de achizitie directa de pe platforma electronica Seap cu participarea mai multor operatori economici ce pot furniza astfel de piese de schimb.
- sectia deținătoare întocmește un referat de necesitate (cu pretul 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 reglementarilor în vigoare privind etichetarea produselor.

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

IV. Condiții de receptie 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 semnata de catre seful sectiei/asistenta sefa a sectiei medicale respective**, Pe factură vor fi evidențiate distinct valoarea serviciilor față de valoarea pieselor de schimb si a materialelor care au fost necesare pentru prestarea serviciilor în vederea facilitării verificării valorii rămasă neutilizată a pieselor de schimb si a materialelor necesare pentru prestarea serviciilor.

În cazul in 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 in urma comenzii transmisă de către achizitor către furnizor. Recepția cantitativă, calitativă și valorică se va face în magazia spitalului, atunci cind situatia o permite, in zona de recepție, in prezența delegatului distribuitorului. Livrarea se va face in timpul programului de lucru, respectiv de luni până vineri între orele 8-15. Factura care însoțește produsele trebuie să corespundă cu comanda, cantitativ si 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 si 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 însoțita de:

- factura fiscala
- raportul de service care certifica repararea echipamentul respectiv
- declaratie de conformitate emisa de producator sau comerciant sau importator si/sau certificat de garantie

Locatia de livrare, instalare si punere in functiune a pieselor de schimb furnizate va fi la sediul Beneficiarului final: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta 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 emisie 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 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 parametrii 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 defecțiunilor 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 defecțiunilor aparatelor ce fac obiectul contractului prestatorul se obligă să intervină în **maxim 5 zile lucratoare**, 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 și autorizațiile 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 parametrii 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/ANMDMR 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 9001/2008
- 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.
- 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](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".

INFORMATIILE PRIVIND LOTURILE :

Lot nr. 1 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 1
(Piese de schimb pt Endoscop)

Cod CPV: 50421000-2

Provizion Piese de schimb Lotul 1: 28.781 lei + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Buc	Nr. Buc	Valoare (Lei fara Tva)
1	ATI 1	Reparatie lama Videoendoscop 5.5x65, tehnologie CMOS cu Monitor CMAC 8403 ZX	28.781	1	28.781
			Total:		

Lot nr. 2 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 2
(Aparatura tip RMN, CT cu piese de schimb incluse)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii : 254.120 lei /4 luni+ TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	An fabricație
1	RADIOLOGIE 1	RMN Signa Explorer 1.5T	R11158	2017
2	LCI	Angiograf Innova IGS 520	633963BU4	2013
4	RADIOLOGIE 1	Computer Tomograf Optima CT 520	304758HM6	2012

Lot nr. 3 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 3
(Tensiometre)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii : 10.800 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 3: 9.000 lei/4 luni + TVA

Nr.crt	Denumire locatie	Denumire dispozitiv medical	Bucati
1	BOLI INFECT COPII	STETOSCOPI	2
2	BOLI INFECT COPII	STETOSCOPI KAWA	2
3	BOLI INFECT COPII	TENSIOMETRU KAME	2
4	BOLI INFECTIOASE AD.	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
5	BOLI INFECTIOASE AD.	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
6	C.S.M.	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
7	CARDIOLOGIE	STETOSCOPI	4
8	CARDIOLOGIE	TENSIOMETRE	2
9	CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	1
10	CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	2
11	CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU REGENT II	1
12	CHIRURGIE GENERALA	SET TENSIOMETRU CU STETOSCOPI SPENCER	1
13	CHIRURGIE GENERALA	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	10
14	CHIRURGIE GENERALA	TENSIOMETRU KAWA	2
15	CHIRURGIE GENERALA	TENSIOMETRU REGENT II	2
16	CHIRURGIE INFANTILA	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
17	CHIRURGIE PLASTICA	TENSIO.ANEROID SU STET.SI CEAS	1
18	CORONARIENI T.I.	STETOSCOPI	2
19	CORONARIENI T.I.	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	2
20	ENDOCRINOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2
21	ENDOCRINOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	4
22	ENDOCRINOLOGIE	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	2
23	EXPLORARI FUNCTIONALE	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI ND116	1
24	GASTROENTEROLOGIE	SET TENSIOMETRU CU STETOSCOPI SPENCER	2
25	HIV/SIDA	TENSIOMETRU REGENT II	1
26	MATERN-PLINING FAMILIAL	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
27	MATERN-SECTIA A T I	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2
28	MATERN-SECTIA A T I	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
29	MATERN-SECTIA A T I	TENSIOMETRU MANOMETRU,STE	1
30	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRE	2
31	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	3
32	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
33	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRU CU MERCUR PER	1
34	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRU MANOMETRU,STE	6

35	MATERN-SECTIA OBSTETRICA I II III	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	4
36	MUN-CABINET MEDICINA INTERNA	STETOSCOPI	1
37	MUN-CABINET MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	1
38	MUN-CABINET MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU REGENT II	1
39	MUN-CABINET MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU VISION STETOS	1
40	MUN-CABINET MEDICINA MUNCII (POL)	STETOSCOPI	1
41	MUN-CABINET MEDICINA MUNCII (POL)	TENSIO.ANEROID SU STET.SI CEAS	1
42	MUN-CENTRUL DE HEMODIALIZA+COMPARTIMENT	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2
43	MUN-CENTRUL DE HEMODIALIZA+COMPARTIMENT	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
44	MUN-CENTRUL DE HEMODIALIZA+COMPARTIMENT	TENSIOMETRU REGENT II	3
45	MUN-COMPART. PRIMIRE URGENTE	TENSIOMETRU DE PERETE	3
46	MUN-COMPARTIMENT REUMATOLOGIE	TENSIOMETRE	2
47	MUN-COMPARTIMENT REUMATOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
48	MUN-COMPARTIMENT REUMATOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
49	MUN-COMPARTIMENT REUMATOLOGIE	TENSIOMETRU VISION STETOS	1
50	MUN-DISPENSAR TBC	STETOSCOPI	2
51	MUN-DISPENSAR TBC	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
52	MUN-DISPENSAR TBC	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
53	MUN-DISPENSAR TBC	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
54	MUN-RADIOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
55	MUN-SECTIA CLINICA ATI	TENSIOMETRU VISION STETOS	4
56	MUN-SECTIA CLINICA CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	2
57	MUN-SECTIA CLINICA CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
58	MUN-SECTIA CLINICA CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
59	MUN-SECTIA CLINICA CARDIOLOGIE	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	3
60	MUN-SECTIA CLINICA CHIRURGIE GENERALA	TENSIOMETRU REGENT II	3
61	MUN-SECTIA CLINICA CHIRURGIE GENERALA	TENSIOMETRU VISION STETOS	2
62	MUN-SECTIA CLINICA DERMATO-VENEROLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	2
63	MUN-SECTIA CLINICA DERMATO-VENEROLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1

64	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
65	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU REGENT II	1
66	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU VISION STETOS	3
67	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA INTERNA	TENSIOMETRU VISION STETOS	1
68	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
69	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
70	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
71	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
72	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	1
73	MUN-SECTIA CLINICA MEDICINA MUNCII	TENSIOMETRU VISION STETOS	1
74	MUN-SECTIA CLINICA O.R.L.	STETOSCOPI	1
75	MUN-SECTIA CLINICA O.R.L.	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
76	MUN-SECTIA CLINICA O.R.L.	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
77	MUN-SECTIA CLINICA O.R.L.	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
78	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	APARAT DE TENSIUNE	3
79	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	STETOSCOPI	1
80	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
81	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
82	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
83	MUN-SECTIA CLINICA OFTALMOLOGIE	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
84	MUN-SECTIA CLINICA ONCOLOGIE MEDICALA	TENSIOMETRE	2
85	MUN-SECTIA CLINICA ONCOLOGIE MEDICALA	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	2
86	MUN-SECTIA CLINICA ONCOLOGIE MEDICALA	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI	1
87	MUN-SECTIA EXT.PNEUMO.-TBC (BULCI)GURAHU	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	1
88	MUN-SECTIA RECUPERARE MEDICINA FIZICA SI	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	1
89	MUN-SECTIA RECUPERARE MEDICINA FIZICA SI	TENSIOMETRU REGENT II	2
90	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	2
91	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2

92	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2
93	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	5
94	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	5
95	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	1
96	MUN-SECTIA CLINICA PNEUMOTIZIOLOGIE I II	TENSIOMETRU REGENT II	2
97	NEUROLOGIE	TENSIOMETRE	3
98	NEUROLOGIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
99	NEUROLOGIE	TENSIOMETRU REGENT II	1
100	ORTOPEDIE	TENSIOMETRU CU MANOMETRU SPENCER BASIC,A	2
101	PEDIATRIE II	TENSIOMETRE	1
102	PSIHIATRIE	TENSIOMETRU CU MANSETA SI STETOSCOPI	2
103	PSIHIATRIE	TENSIOMETRU CU STETOSCOPI	2
104	PSIHIATRIE	TENSIOMETRU DIGITAL FLEXIBIL	1
105	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
106	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRE	12
107	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRU CU MANOMETRU	1
108	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRU DE PERETE	4
109	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRU DE PERETE	1
110	SERVICIUL DE URGENTA	TENSIOMETRU PRAKTICUS 1 ADULTI - 90212011	10

Lot nr. 4 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 4
(Aparatura RX+Developat+PerformX+Electrodelca)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii: 72.000 Lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 4: 57.600 Lei/4 luni + TVA

Nr crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr inventar	An fabricatie
1	TBC SPITAL	PERFORM X seria 142030099/2014	25937	2014
2	LABORATOR RADIOLOGIE 1 PEDIATRIE	AXIOM ICONOS MD seria 15003/2007	24943	2007
3	RAD I	POLYMOBIL PLUS	24502	2001

	ATI I	Seria 10465/2001 Transferat la TBC		
4	UPU STOMATOLOGIE	Fona XDG, seria 3003FF0662/2014	25939	2014
5	RAD I ATI 1 Etaj 2	POLYMOBIL PLUS, Seria 54058	54058	2019
6	RAD I ectia CH PEDIATRIE etaj 3	POLYMOBIL PLUS, Seria 54060	54060	2019
7	RAD I BLOC OP CHIR	OEC FLUOROSTAR 7900 Seria 79-C4781D AN 2010	25143	2010
8	Dispensar TBC	Electrodelca Temco GRX 04 Serie 19505/2004	26237	2004
9	RAD 2 SP MUN ATI II	POLYMOBIL PLUS seria 53234/2017	27855	2017
10	RAD I BLOC OP ORTOPEDIE	RADIUS S-9 seria 017/14/00359/2013	20025478	2013
11	RAD I BLOC OP CHIR I ORTOPEDIE	RADIUS R9 DFG Seria 127/17/00115 An 2017	27834	2017
12	RAD III SP MATERN	AXIOM ICONOS MD seria 15002/2007	27135	2007
13	Spital TBC parter	Polymobil Plus, Seria 54059/2019	28309	2019
14	MASINI DE DEVELOPAT	Radiologie 1 – 3 BUC Radiologie 2 – 1 BUC Radiologie 3 – 1BUC Dispensar TBC – 2 BUC		

Lot nr. 5 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 5
(Pat+Monitor+Aspirator+Injectomat+Ventilator)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii : 38.167 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 5: 31.807 lei/4 luni + TVA

Nr crt	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr inventar	Serie	An fabricatie
1	ATI 4.	Ventilator pentru ventilatie mecanica LYRA X2	2002401309	GB-35001563	2020
2	ATI 4.	Ventilator pentru ventilatie mecanica LYRA X2 (2 buc)	2002401308	GB-35001451	2020
3	ATI 4.	Aspirator secretii (1 buc)	2002401035	22936	2020
4	ATI 4.	Injectomat cu tempomat (4 buc)	2002401036	3010050040962	2020
5	ATI 4.	Injectomat cu tempomat	2002401037	3010050040963	2020
6	ATI 4.	Injectomat cu tempomat	2002401038	3010050040964	2020
7	ATI 4.	Injectomat cu tempomat	2002401039	3010050040965	2020
8	ATI 4.	Aspirator mobil (25 buc)	2002401151	0267638/27645	2020
9	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401152	0267634/27646	2020
10	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401153	0267637/27643	2020
11	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401154	0267639/27644	2020
12	ATI 3.	Aspirator mobil	2002401155	0267642/27639	2020
13	ATI 3.	Aspirator mobil	2002401156	0267640/27640	2020
14	GASTRO	Aspirator mobil	2002401157	0267641/27636	2020
15	BO 3	Aspirator mobil	2002401158	0267635/27635	2020
16	ATI 3.	Aspirator mobil	2002401159	0267631/27641	2020
17	BO 3	Aspirator mobil	2002401160	0267649/27642	2020
18	DIABET	Aspirator mobil	2002401161	0267648/27637	2020
19	GASTRO	Aspirator mobil	2002401162	0267647/27638	2020
20	BIA	Aspirator mobil	2002401163	0267634/27632	2020
21	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401164	0267632/27631	2020
22	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401165	0267646/27633	2020
23	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401166	0267643/27630	2020
24	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401167	0267633/27649	2020
25	BIA	Aspirator mobil	2002401168	0267630/27634	2020
26	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401169	0267644/27648	2020
27	PNEUMO	Aspirator mobil	2002401170	0267645/27647	2020
28	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401171	27848	2020
29	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401172	27845	2020

30	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401173	27840	2020
31	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401174	27839	2020
32	ATI 4.	Aspirator mobil	2002401175	27844	2020
33	ATI 4.	EKG portabil	2002401034	073C0B001 817	2020
34	BO1	Injectomat	2002401066	3010020050 678	2020
35	BO1	Injectomat	2002401067	3010020050 676	2020
36	BO1	Injectomat	2002401068	3010020050 675	2020
37	PNEUMO 2	Injectomat	2002401069	3010020050 674	2020
38	BO1	Injectomat	2002401070	3010020050 677	2020
39	BO1	Injectomat	2002401071	3010020050 654	2020
40	BO1	Injectomat	2002401072	3010020050 634	2020
41	BO1	Injectomat	2002401073	3010020050 631	2020
42	BO1	Injectomat	2002401074	3010020050 632	2020
43	BO1	Injectomat	2002401075	3010020050 633	2020
44	BO1	Injectomat	2002401076	3010020050 653	2020
45	BO1	Injectomat	2002401077	3010020050 651	2020
46	BO1	Injectomat	2002401078	3010020050 652	2020
47	ATI 3.	Injectomat	2002401079	3010020050 672	2020
48	ATI 3.	Injectomat	2002401080	3010020050 671	2020
49	ATI 3.	Injectomat	2002401081	3010020050 657	2020
50	ATI 3.	Injectomat	2002401082	3010020050 656	2020
51	ATI 3.	Injectomat	2002401083	3010020050 655	2020
52	ATI 3.	Injectomat	2002401084	3010020050 658	2020
53	PNEUMO 2	Injectomat	2002401085	3010020050 666	2020
54	PNEUMO 2	Injectomat	2002401086	3010020050 664	2020
55	PNEUMO 2	Injectomat	2002401087	3010020050 663	2020
56	PNEUMO 2	Injectomat	2002401088	3010020050 665	2020
57	BIA	Injectomat	2002401089	3010020050 689	2020
58	BIA	Injectomat	2002401090	3010020050 688	2020
59	BIA	Injectomat	2002401091	3010020050 690	2020
60	BIA	Injectomat	2002401092	3010020050 687	2020

61	BIA	Injectomat	2002401093	3010020050 648	2020
62	BIA	Injectomat	2002401094	3010020050 650	2020
63	BIA	Injectomat	2002401095	3010020050 647	2020
64	BIA	Injectomat	2002401096	3010020050 649	2020
65	PNEUMO 1	Injectomat	2002401097	3010050040 946	2020
66	PNEUMO 1	Injectomat	2002401098	3010020050 667	2020
67	PNEUMO 1	Injectomat	2002401099	3010020050 670	2020
68	PNEUMO 1	Injectomat	2002401100	3010020050 669	2020
69	PNEUMO 1	Injectomat	2002401101	3010020050 668	2020
70	MEDICINA INTERNA 1.	Injectomat	2002401102	3010020050 646	2020
71	MEDICINA INTERNA 1.	Injectomat	2002401103	3010020050 645	2020
72	MEDICINA INTERNA 1.	Injectomat	2002401104	3010020050 643	2020
73	MEDICINA INTERNA 1.	Injectomat	2002401105	3010020050 644	2020
74	CARDIO	Injectomat	2002401106	3010020050 662	2020
75	USTAC	Injectomat	2002401107	3010020050 661	2020
76	USTAC	Injectomat	2002401108	3010020050 660	2020
77	USTAC	Injectomat	2002401109	3010020050 659	2020
78	CARDIO	Injectomat	2002401110	3010020050 681	2020
79	CARDIO	Injectomat	2002401111	3010020050 673	2020
80	GASTRO	Injectomat	2002401112	3010020050 636	2020
81	GASTRO	Injectomat	2002401113	3010020050 637	2020
82	GASTRO	Injectomat	2002401114	3010020050 638	2020
83	GASTRO	Injectomat	2002401115	3010020050 635	2020
84	ATI 1.	Infusomate	2002401116	6010020050 511	2020
85	ATI 1.	Infusomate	2002401117	6010020050 512	2020
86	ATI 1.	Infusomate	2002401118	6010020050 509	2020
87	ATI 1.	Infusomate	2002401119	6010020050 510	2020

88	ATI 1.	Infusomate	2002401120	6010020050 528	2020
89	ATI 1.	Infusomate	2002401121	6010020050 525	2020
90	ATI 1.	Infusomate	2002401122	6010020050 526	2020
91	ATI 1.	Infusomate	2002401123	6010020050 527	2020
92	ATI 1.	Infusomate	2002401124	6010020050 517	2020
93	ATI 1.	Infusomate	2002401125	6010020050 520	2020
94	ATI 1.	Infusomate	2002401126	6010020050 518	2020
95	ATI 1.	Infusomate	2002401127	6010020050 513	2020
96	ATI 1.	Infusomate	2002401128	6010020050 515	2020
97	ATI 1.	Infusomate	2002401129	6010020050 514	2020
98	ATI 1.	Infusomate	2002401130	6010020050 516	2020
99	ATI 2.	Infusomate	2002401131	6010020050 542	2020
100	ATI 2.	Infusomate	2002401132	6010020050 543	2020
101	ATI 2.	Infusomate	2002401133	6010020050 544	2020
102	ATI 2.	Infusomate	2002401134	6010020050 531	2020
103	ATI 2.	Infusomate	2002401135	6010020050 529	2020
104	ATI 2.	Infusomate	2002401136	6010020050 532	2020
105	ATI 2.	Infusomate	2002401137	6010020050 530	2020
106	ATI 2.	Infusomate	2002401138	6010020050 537	2020
107	ATI 2.	Infusomate	2002401139	6010020050 540	2020
108	ATI 2.	Infusomate	2002401140	6010020050 541	2020
109	ATI 4.	Infusomate	2002401141	6010020050 534	2020
110	ATI 4.	Infusomate	2002401142	6010020050 536	2020
111	ATI 4.	Infusomate	2002401143	6010020050 533	2020
112	ATI 4.	Infusomate	2002401144	6010020050 523	2020
113	ATI 4.	Infusomate	2002401145	6010020050 522	2020
114	ATI 4.	Infusomate	2002401146	6010020050 524	2020
115	ATI 4.	Infusomate	2002401147	6010020050 521	2020
116	ATI 4.	Infusomate	2002401148	6010020050 535	2020

117	ATI 3.	Infusomate	2002401149	6010020050 539	2020
118	ATI 3.	Infusomate	2002401150	6010020050 538	2020
119	ATI 3.	Defibrilator	2002401176	7350600291 2	2020
120	ATI 4.	Defibrilator	2002401177	7350600291 3	2020
121	ATI 1.	Targa transport pacienti (premium)	2002401223	x	2020
122	ATI 3.	Targa transport pacienti (premium)	2002401224	x	2020
123	ATI 2.	Targa transport pacienti (economic)	11583457	x	2020
124	ATI 4.	Targa transport pacienti (economic)	11583458	x	2020
125	ATI 4.	Ventilator transport MUSCA X2	2002401228	T52007046	2020
126	ATI 4.	Ventilator transport MUSCA X2	2002401229	T52007016	2020
127	ATI 1.	Monitor de transport	2002401303	10712334	2020
128	ATI 1.	Monitor de transport	2002401304	10712329	2020
129	ATI 2.	Monitor de transport	2002401305	10712347	2020
130	ATI 3.	Monitor de transport	2002401306	10712342	2020
131	ATI 4.	Monitor de transport	2002401307	10712333	2020
132	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401310	I0802017	2020
133	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401311	I0802022	2020
134	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401312	I0802016	2020
135	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401313	I0802024	2020
136	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401314	I0802023	2020
137	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401315	I0802015	2020
138	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401316	I0802021	2020
139	ATI 4.	Monitor functii vitale	2002401317	I0802019	2020
140	Chirurgie 2.	Statie centrala de monitorizare cu 4 monitoare	2002401362	statie: Optiplex 3070 SFF Monitor: I0802009 I0802012 I0802002 I0802010	2020
141	ATI 4.	Statie centrala de monitorizare cu 4 monitoare	2002401363	statie: Optiplex 3070 SFF Monitor: I0802020 I0802013 I0802014 I0802018	2020
142	ATI 1.	Statie centrala de monitorizare cu 4 monitoare	2002401361	statie: Optiplex 3070 SFF Monitor: I0802005 I0802003 I0802004 I0802008	2020
143	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB- 3S001227	2020
144	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB- 3S001000	2020
145	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB- 3S001293	2020
146	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB- 3S000778	2020

147	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S000816	2020
148	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001648	2020
149	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001616	2020
150	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001642	2020
151	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001540	2020
152	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001633	2020
153	ATI 4	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001838	2020
154	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001574	2020
155	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001250	2020
156	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001631	2020
157	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001615	2020
158	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001677	2020
159	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001839	2020
160	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001622	2020
161	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001131	2020
162	ATI 3	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001621	2020
163	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001627	2020
164	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001662	2020
165	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001148	2020
166	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001914	2020
167	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001630	2020
168	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001675	2020
169	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001673	2020
170	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001669	2020
171	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001265	2020
172	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001640	2020
173	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001641	2020
174	ATI 2	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001647	2020
175	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001819	2020

176	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001644	2020
177	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001654	2020
178	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001580	2020
179	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001643	2020
180	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001542	2020
181	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001620	2020
182	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001625	2020
183	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001624	2020
184	ATI 1	Aparat Ventilatie LYRA X2		GB-3S001254	2020

**Lot nr. 6 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 6
(Aparatura compatibila cu OptimaXR)**

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii : 36.000 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 6: 47.367 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr.inv.	Data darii in folos.
1	RAD I Sectia ORTOPEDIE	OPTIMA XR 240 AMX, Seria DF2401900288WK	28424	2019
2	RAD III SP MATERN NEONAT	OPTIMA XR 240AMX DF 2401800296WK /2018	28018	2018
3	RAD I	PROTEUS XR/f ST Seria MR22457/2019	28330	2019
4	RAD 1	PLATINUM APPELEM Seria : L196F0392/2019	28327	2019

5	RAD 2	PLATINUM APPELEM Seria : L196F0394 / 2019	28328	2019
6	RAD 2	PROTEUS XR/f Seria MR22460 An 2019	28329	2019

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Buc	Nr. Buc	Valoare (Lei fara Tva)
1	Radiologie	Placa electronica PID	47.367	1	47.367
Total:					47.367

Lot nr. 7 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 7
(Piese de schimb compatibile cu Stryker)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare Servicii pt Lotul 7: 29.700 lei + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Buc	Nr. Buc	Valoare (Lei fara Tva)
1	BO Ortopedie	Acumulator Autoclavabil	6.825	4	27.300
2		Lame Motor Oscilant	160	15	2.400
			Total:		29.700

**Lot nr. 8 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 8
(Piese de schimb compatibile cu Lyra)**

Cod CPV: 50421000-2

Valoare Servicii pt Lotul 8: 48.000 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Buc	Nr. Buc	Valoare (Lei fara Tva)
1	ATI 1	Kit reparatie Lyra X2	13.500	3	40.500
2	UPU	Kit upgrade functie Neonatal	7.500	1	7.500
			Total:		48.000

**Lot nr. 9 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 9
(Ecografe)**

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii: 47.000 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 9: 37.600 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire aparat	Nr.inv.	Data darii in folos.
1	CHIRURGIE 1	DOPLER VASCULAR	25056	01.09.2008
2	CHIRURGIE 1	ECOGRAF CU APLICATII MINDRAY	27809	01.11.2017
3	CHIRURGIE GEN. 1	EKG	25176	01.06.2011
4	CHIRURGIE GEN. 1	SISTEM DE DIAGNOSTIC GIVEN -ECO	25182	01.07.2011

5	CHIRURGIE SI ORTOPEDIE INFANTILA	ECOGRAF MULTIDISCIPLINAR	27545	01.12.2016
6	ATI 1	DEFIBRILATOR CU MONITOR + ACC.-2BUC	27956- 27957	01.05.2018
7	ATI 1	ECG MODEL SE 1201 + ACC.-2BUC	27952- 27953	01.03.2018
8	ATI 1	ECOGRAF MOBIL PORTABIL PT.ANESTEZIE SI ATI+SONDELE AFERENTE	27993	01.11.2018
9	ATI 1	EKG	25952	01.02.2015
10	ATI 1	ECHIPAMENT PT.DETERMINAREA TIMPILOTOR DE MICROCOAGULARE POINT OF CARE	25927	01.01.2015
11	ATI 2	APARAT FIBRONHOSCOPI	27681	01.04.2017
12	ATI 2	CARDIOVIT AT2 PLUS ELECTROGARDIOGRAF CU MONITOR	26421	01.01.2009
13	ATI 2	DEFIBRILATOR	25276	01.12.2011
14	ATI 2	DEFIBRILATOR	27911	01.01.2018
15	ATI 2	DISPOZITIV DE VIZUALIZ.ASIST.VENOS	28438	01.01.2020
16	ATI 2	ECOGRAF PORTABIL CU 3 SONDE NEOHEAD MICROCONVEXA MINDRAY	27804	01.11.2017
17	ATI 2	NEURON SPECTRUM 2 ELECTROENCEFALOGRAF CU 16 CANALE	26437	01.01.2009
18	BIA	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25723	01.12.2016
19	CARDIOLOGIE	ADAPTOR MP PT.SONDA TRANSESOFAGIAN X300	27520	01.01.2017
20	CARDIOLOGIE	DOPPLER VASCULAR PORTABIL	25247	01.12.2011
21	CARDIOLOGIE	ECOGRAF DOPPLER 3D	27982	01.10.2018
22	CARDIOLOGIE	ECG 6 CANALE CARDIOVIT-sevaseaza	24703	01.05.2008
23	CARDIOLOGIE	ECO CORD SIEMENS	25173	01.05.2011
24	CARDIOLOGIE	EKG CARDIOCAR 2000 12 CANALE CARDIOCAR	24465	01.05.2008
25	CARDIOLOGIE	ECOCARDIOGRAF	28326	01.01.2020
26	CARDIOLOGIE	EKG FIX	260036	01.01.2016
27	CARDIOLOGIE	HOLTER TA ABPM II-2BUC	25772- 25773	01.09.2013
28	CARDIOLOGIE	SISTEM HOLTER ECG 12 CANALE CU 2 UNITATI SUPLIMENTARE	25771	01.09.2013
29	CARDIOLOGIE	SONDA CORD P5-1	27521	01.12.2016
30	CARDIOLOGIE	SONDA VASE L11-5	27522	01.12.2016
31	CARDIOLOGIE	SONDA TRANSESOFAGIANA-2BUC	25380; 25814	01.12.2012 01.12.2013
32	CARDIOLOGIE	STATIE CENTRALA DE MONITORIZ.CU 8 MONITORE FCTII VITALE	28460	01.01.2020
33	CARDIOLOGIE- CAB.	ECOGRAF	25381	01.12.2012
34	CARDIOLOGIE- CAB.	EKG	25179	01.06.2011
35	ATI 3	APARAT EKG SE-6 EDAN	27011	01.12.2010
36	ATI 3	DEFIBRILATOR CU MONITOR SI ACC.	27958	01.05.2018
37	GASTROENTER OLOGIE	ECOGRAF DOPPLER CU MODUL DE ELASTROGRAFIE ACUSON	28278	01.12.2019
38	GASTROENTER OLOGIE	ECOGRAF PT.UTILIZ.MULTIPLA PHILIPS	26514	01.09.2008

39	GASTROENTEROLOGIE	SISTEM DE IMAGISTICA MEDICALA -ECOGRAF	25144	01.11.2010
40	GASTROENTEROLOGIE	SONDA ECOCARDIOGRAF GE	26855	01.06.2008
41	GASTROENTEROLOGIE	SISTEM PROTOSCOPIE WOLF	26854	01.05.2008
42	HEMATOLOGIE	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25716	01.12.2016
43	HEMATOLOGIE	ECOGRAF	25172	01.05.2011
44	HEMATOLOGIE	ECOGRAF PORTABIL SONOFINE EUS B2 PLUS	24918	01.06.2008
45	HEMATOLOGIE	EKG FIX	260033	01.01.2016
46	MED.INTERN. 2	DOPPLER VASCULAR PORTABIL	25244	01.12.2011
47	MED.INTERN. 2	ECOGRAF 3 D -GE LOGIQ P6 PREMIUM	25955	01.04.2015
48	MED.INTERN. 2	ECOGRAF STATIONAR 3D/4D CU ELASTROGRAFIE HEPATICA SI 2 SONDE	28107	01.01.2019
49	MED.INTERN. 2	EKG COMEN	25260	01.12.2011
50	MED.INTERN. 2	SISTEM DIAGNOSTICARE TIP HOLTER(INCLUDE HOLTER EKG 7 CANALE BTL- 08 H300 SI HOLTER TENSIUNE BTL08 AB	25943	01.01.2015
51	MED.INTERN. 2	SONDA ECO CORD 2,5 MHZ BA-150536 (INCLUDE CWD DOPPLER KIT)	260022	01.01.2016
52	MED.INTERN. 2	EKG ELECTROCARDIOGRAF FUKUDA DEWSHI CARDIMAX	26384	01.05.2008
53	MED.INTERN. 2	SPIROMETRU BTL 08 SPIRO PC	25944	01.01.2015
54	MED.INTERN. 2-CAB.	ECOGRAF SEC.CARD.DOPPLER PROSOUND SSD-de reparat	26450	01.08.2008
55	MED.INTERN. 2-CAB.	EKG FIX	260035	01.01.2016
56	ORL-BO	DEFIBRILATO-METSI	25275	01.12.2011
57	ORL-BO	DEFIBRILATOR MONOFAZIC CU MONITOR EKG	26555	01.01.2008
58	MED.INTERN. 1	DOPPLER VASCULAR	25245	01.12.2011
59	MED.INTERN. 1	ECOGRAF GE VIVID P3	25774	01.10.2013
60	MED.INTERN. 1	EKG EDAN	25175	01.06.2011
61	MED.INTERN. 1	EKG EDAN	25261	01.12.2011
62	MED.INTERN. 1	EKG FIX	260034	01.01.2016
63	MED.INTERN. 1	ECOGRAF STATIONAR	28057	01.12.2018
64	MED.INTERN. 1	HOLTER EKG 9800TL+12	28097	01.01.2019
65	MED.INTERN. 1	SPIROMETRU SPIROBANK G CU PRINTER SPG	24954	01.01.2008
66	MED.MUNCII	SPIROMETRU PORTABIL CU AFISAJ	26533	01.07.2008
67	MED.MUNCII	ELECTROMIOGRAF CU 2 CANALE	28442	01.01.2020
68	MED.MUNCII	EUTEST E 2VT 13	26533	01.01.2008
69	NEONATOLOG.	ECOGRAF MULTIDISCIPLINAR LOGIQ F6 SONDA MICROCONVEXA,SONDA LINEARA	27436	01.04.2016
70	NEONATOLOG	BILIRUBINOMETRU BILICHECK	260012	01.12.2015
71	NEUROLOGIE	DOPPLER VASCULAR HUNTLEIGH	25219	01.12.2011
72	NEUROLOGIE	ECOGRAF PORTABIL	27992	01.11.2018
73	NEUROLOGIE	EKG PORTABIL EDAN SE 601	260031	01.01.2016
74	GINECOLOGIE	ECOGRAF 2D CU SONDA ABDO.SI SONDA VAG.	28342	01.01.2020
75	GINECOLOGIE	ECHIPAMENTE VACUUM	25251	01.12.2011
76	GINECOLOGIE	ECOGRAF 2D CU SONDA ABDOMINALA MINDRAY	27810	01.11.2017
77	GINECOLOGIE	ECOGRAF 2D CU SONDA SAMSUNG	27821	01.12.2017
78	GINECOLOGIE	ECOGRAF GENERAL ELECTRIC LOGIC 400 MD	27948	01.03.2018
79	GINECOLOGIE	ECOGRAF PORTABIL COLOR DOPPLER-2BUC	27149-27332	01.12.2008

80	GINECOLOGIE	SONDA ECO GENERAL ELECTRIC	25948	01.01.2015
81	GINECOLOGIE	CARDIOTOCOGRF PT.MONITORIZ.PARAM.FETALI SI MATERNI	27933	01.03.2018
82	GINECOLOGIE	CARDIOTOCOGRF PT.MONITORIZ.PARAM.FETALI SI MATERNI	27954	01.05.2018
83	GINECOLOGIE	CARDIOTOCOGRF -2BUC	28440- 28441	01.01.2020
84	GINECOLOGIE	CARDIOTOCOGRF SOMO	28058 28059	01.12.2018
85	OFTALMOLOG.	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25719	01.12.2016
86	OFTALMOLOG.	OPTOTIP	27852	01.12.2017
87				
88	ORTOPED.- TRAUMAT.	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25717	01.12.2016
89	ORTOPED.- TRAUMAT.	ELECTROCARDIOGRAF PORTABIL	28094	01.01.2019
90	ORTOPED.- TRAUMAT.	SIST.EVALUARE RIGID.ARTERIALA	27835	01.12.2017
91	ONCOLOGIE	DETECTOR DE VENA VD 80- 2BUC	28337- 28338	01.01.2020
92	ONCOLOGIE	MYOCET HEATBLOCK	25885	01.06.2014
93	PNEUMO. 1	EKG PORTABIL	260030	01.01.2016
94	PNEUMO. 1	SPIROMETRU	260026	01.01.2016
95	PNEUMO. 2	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT- 2BUC	25714- 25722	01.12.2016
96	PNEUMO. 2	ELECTROCARDIOGRAF CU 12 CANALE DISPLAY LCD 7 COLOR TOUCH SCREEN	27749	01.08.2017
97	B.O.UROLOGIE	ECOGRAF INALTA PERFORMANTA CU FUZIUNE	28281	01.12.2019
98	B.O.UROLOGIE	ECOGRF. PT.UTILIZ. MULTIPLA SSD3500SX ALOKA	26782	01.11.2008
99	B.O.UROLOGIE	CALCUSPLIT	26776	01.05.2008
100	B.O.UROLOGIE	AP.NEPHROSCOPIC PERCUTANEUS NC141	26761	01.05.2008
101	B.O.UROLOGIE	GHID BIOPSIE SONDA INTRACAVITARA	28323	01.12.2019
102	B.O.UROLOGIE	LITROTRIPTOR EXTRACORPOREAL CU GHIDAJ RAD.SI ECOGRAFIC	26802	01.03.2011
103	B.O.UROLOGIE	LASER HOLMIUM PT.DISTRUGERE ENDOSCOPICA PIETRE	25813	01.12.2013
104	B.O.UROLOGIE	SISTEM VIDEO ENDOSCOPIC HDD	25924	01.11.2014
105	B.O.UROLOGIE	TRUSA CHIRURGIE LAPAROSCOPICA	25362	01.06.2012
106	B.O.UROLOGIE	URETEROREZECTOSCP	26833	01.10.2004
107	B.O.UROLOGIE	URETEROSCP KARL STORZ 10CH	26833	01.10.2004
108	B.O.UROLOGIE	URETEROSCP SEMIRIG CU ACC.	260028	01.01.2016
109	B.O.UROLOGIE	URETROTOM	260029	01.01.2016
110	B.O.UROLOGIE	VIDEOUTEROSCP FLEXIBIL PLYMPUS	25923	01.11.2014
111	UROLOGIE	ECOGRAF MEDIE PERFORMANTA PT.UROLOGIE	28280	01.12.2019
112	UROLOGIE	ECOGRAF PORTABIL	25262	01.12.2011
113	UROLOGIE	ECOGRAF PORTABIL MODEL SLE 501MF	26781	01.01.2008
114	CARDIOLOGIE USTACC	DEFIBRILATOR ELECTRIC	25949	01.03.2015
115	CARDIOLOGIE USTACC	ECHOCARDIOGRAF DOPPLER COLOR SONOS	24528	01.05.2008
116	CARDIOLOGIE USTACC	EKG(posibil casat)	25258	01.12.2011

117	CARDIOLOGIE USTACC	EKG	25178	01.06.2011
118	CARDIOLOGIE USTACC	EKG FIX	260037	01.01.2016
119	CARDIOLOGIE USTACC	EKG PORTABIL AR 600 / AR 600	24971	01.07.2008
120	CARD.- LAB.EXPL.FCT	ECOGRAF MULTIDISCIPLINAR DOPPLER MEGAS G	26383	01.06.2005
121	CARD.- LAB.EXPL.FCT	EKG ELECTROCARD.CARDI MAX	26384	01.05.2008
122	LAB.CARDIO. INTERVENT.	DEFIBRILATOR BIFAZIC CU PRINTER	28114	01.02.2019
123	CHIRURG.- ORTO.- INFAN.	ECOGRAF MULTIDISCIPLINAR SAMSUNG	27545	01.12.2016
125	DIABET	DOPPLER VASCULAR PORTABIL	25246	01.12.2011
126	DIABET	ELECTROCARDIOGRAF 6 CANALE	26726	01.12.2018
127	DIABET	EKG GL	25933	01.01.2015
128	DIABET	ANALIZOR ELECTROLITI SI CONS.ABL 80 BASIC	28079	01.01.2019
129	PEDIATRIE 2	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25721	01.12.2016
130	PEDIATRIE 2	ECOGRAF DOPPLER CHISON QBIT 9+SONDA CONVEXA+MONITOR FUNCTII VITALE	27802	01.11.2017
131	PEDIATRIE 2	ILUMINATOR VASE	28439	01.01.2020
132	PEDIATRIE 2	EKG MODEL 601B EDAN	OMV	
133	PEDIATRIE 2	DERMATOSCOPIE HEINE DELTA 20T	27963	01.05.2018
134	PEDIATRIE 2	TRUSA HEINE OTOSCOPIE SI OFTALMOSCOPIE-2BUC	27964- 27965	01.05.2018
135	PEDIATRIE 2	SPIROLAB SPIRO+ OXY CU TURBINA	27556	01.12.2016
136	PEDIATRIE 2	SONDA LINIARA D7L40L PT.ECOGRAF QBIT9	28111	01.02.2019
137	HEMODIALIZA	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25720	01.01.2017
138	HEMODIALIZA	ULTRASONOGRAFCU DOPPLER VASCULAR PORTABIL MINDRAY	27803	01.11.2017
139	HEMODIALIZA	STATIE OSMOZA	27897	01.01.2018
140	HEMODIALIZA	ECHOCARDIOGRAPHY ATL	24474	01.05.2008
141	HEMODIALIZA	ECOGRAF SHINADZU SDU-400 NC 355	26012	01.05.2008
142	HEMODIALIZA	EKG PORTABIL	260032	01.01.2016
143	SANTANA-UPU	DEFIBRILATOR CU MONITOR	25152	01.06.2010
144	SANTANA-UPU	EKG	25153	01.06.2010
145	SANTANA-UPU	ECOGRAF UF 400	25169	01.05.2004
146	SANTANA-UPU	HEMOLAB ANALIZOR	25168	01.11.2007
147	UPU-SMURD	ANALIZ.PT.GAZE DIN SINGE SI ELECTROLITI- prop.casare	24863	01.03.2008
148	UPU-SMURD	AP.SYNTRON DETECTIE DROGURI	25123	01.07.2010
149	UPU-SMURD	AP.MASURARE GAZE SANG.	25111	01.03.2010
150	UPU-SMURD	DEFIBRILATOR CU MONITOR ITEM 2.6 / US00448128-SUA-PHILIPS-prop. casare	24878	01.03.2008
151	UPU-SMURD	DEFIBRILATOR CU MONITOR + ACC.MINDRAY	27955	01.05. 2018
152	UPU-SMURD	ECG MODEL SE 1201CU ACC.(ELECTROCARDIOGRAF EDAN)-3buc.	27949- 27951	01.03.2018
153	UPU-SMURD	DISPOZITIV MEDICAL DE TRIAJ	24877	01.08.2005
154	UPU-SMURD	ECHIPAMENT IMUNOLOGIE PATHFAST	25364	01.09.2012

155	UPU-SMURD	STIMULATOR AVANSAT DE RESUSCITARE DIVERSE TIPURI-10 buc.	25290-25359	01.01.2012
156	UPU-SMURD	ECOGRAF DOPPLER LOGIQ V2 GE	27680	01.03.2017
157	UPU-SMURD	ECOGRAPH DOPPLER UF-850 XTD-C / TELLUS-2BUC.-prop. casare	25046 24913	01.04.2008 01.06.2008
158	UPU-SMURD	EKG EDAN	25348	01.12.2009
159	UPU-SMURD	EKG NIHON KOHDEN	25297	01.01.2012
160	UPU-SMURD	EKG EDAN	26194-26195	01.06.2010
161	UPU 2	ECOGRAF PORTABIL MODEL SLE-501 MF	26193	01.01.2008
162	ANESTEZIE	APARAT STIMULARE NERVI PERIFERICI	27550	01.12.2016
163	ANESTEZIE	VAPORIZATOR ANESTEZIE SEVORANE	24957	01.07.2008
164	C.M.I. Mihut	APARAT E.K.G. 1	24203	01.05.2002
165	ENDOSCOPIE BRONSICA	ECG CARDIOFAX S1250 K	25918	01.09.2014
166	ENDOSCOPIE BRONSICA	ECOGRAF ALB NEGRU HS2000 HONDA	26716	01.08.2005
167	ENDOSCOPIE BRONSICA	ECOGRAF DOPPLER COLOR MODEL S11	27682	01.04.2017
168	ENDOSCOPIE BRONSICA	ELECTROCARDIOGRAF E12A SOMO	28437	01.01.2020
169	ENDOSCOPIE BRONSICA	ELECTROCARDIOGRAF PORTABIL 12 CANALE	25979	01.05.2015
170	ENDOSCOPIE BRONSICA	SONDA CONVEXA SI MICROCONVEXA PT.ECOGRAF DOPPLER COLOR	27735	01.07.2017
171	ENDOSCOPIE BRONSICA	FIBRONHOSCOPI	25382	01.12.2012
172	ENDOSCOPIE BRONSICA	FIBRONHOSCOPI PORTABIL	26718	01.05.2008
173	ENDOSCOPIE BRONSICA	POLOGRAF STARDUST II PHILIPS RESP	25981	01.05.2015
174	ENDOSCOPIE BRONSICA	VIDEOBRONHOSCOPI	28318	01.12.2019
175	ENDOSCOPIE BRONSICA	SPIROMETRU	25980	01.05.2015
176	ENDOSCOPIE BRONSICA	SPIROMETRU SPIROLAB III	25883	01.04.2014
177	INGRIJ.PALEAT .GHIOROC	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25713	01.12.2016
178	INGRIJ.PALEAT .GHIOROC	EKG	25259	01.12.2011
179	INGRIJ.PALEAT .GHIOROC	EKG PORTABIL AR 600 / AR 600	24973	01.07.2008
180	INGRIJ.PALEAT .GHIOROC	ELECTROCARDIOGRAF 12 CANALE(se preia in service de la data expirarii garantiei)	28343	01.01.2020
181	LAB.RADIOLO G.SI IMAGIST.JUD.	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25715	01.12.2016
182	LAB.RADIOLO G.SI IMAGIST.JUD.	ECOGRAF (de preluat in service de la data la care iese din garantie)	28312	01.12.2019

183	LAB.RADIOLOGIE SI IMAGIST.JUD.	ECOGRAF DEDICAT PACIENTILOR PEDIATRICI(de preluat in service de la data la care iese din garantie)	28313	01.12.2019
184	LABORATOR RADIOLOGIE SI IMAGIST	PISTIOL BIOPSIE MAGNUM	28321	01.12.2019
185	DISPENSAR TBC	SPIROMETRU SPIROLAB	28024	01.12.2018
186	PSIHIATRIE	DEFIBRILATOR SEMIAUTOMAT	25718	01.12.2016
187	ENDOCRINOLOGIE	DOPPLER VASCULAR PORTABIL	25246	05.05.2011
188	ENDOCRINOLOGIE	ECOGRAF	25112	03.05.2010
189	ENDOCRINOLOGIE	EKG PORTABIL AR 600 / AR 600	24972	01.07.2008
190	ENDOCRINOLOGIE	EKG GL	25933	06.05.2014

Lot nr. 10 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 10 (Monitoare)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii: 35.800 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 10: 28.640 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire aparat	Nr.inv.	Data darii in folos.
1	RECUPERARE CARDIOLOGIC	MONITOR INFINITY DELTA	24812	01.11.2017
2	ORTOPEDIE	MONITOR ENDOSCOPIC SONY 14 HI RES	23805	01.05.2004
3	ATI 1	MONITOR ATI COPII NIHON KOHDEN-5BUC	27481-27485	01.09.2016
4	ATI 1	MONITOR ATI COPII NIHON KOHDEN-5BUC	27689-27693	01.05.2017
5	ATI 1	MONITOR ATI NON INVAZIV NIHON KOHDEN-5BUC	27684-27688	01.05.2017
6	ATI 1	MONITOR VIGILEO PENTRU DETERMINARE PARAMETRII HEMODINAMICI	27729	01.06.2017
7	ATI 1	MONITOR(ECG,ETCO2,SPO2,INTENSIVE,BP,CENTRAL)NIHON KOHDEN-5BUC	25298-25302	01.01.2012
8	ATI 1	MONITOR FUNCTII VITALE-3BUC	28015-28017	01.12.2018
9	ATI 1	MONITOR FUNCTII VITALE MULTIPARAMETRU STANDARD-3BUC	28229-28231	01.05.2019

10	ATI 1	MONITOR FUNCTII VITALE INVAZIVECU BIS SI ETCO2- 6BUC	28401-28406	01.01.2020
11	ATI 1	PULSOXIMETRE MOBILE GIMA	25213	01.10.2011
12	ATI 1	STATII DE MONITORIZARE	25308	01.01.2012
13	ATI 2	MONITOR MINDRAY	260007	01.11.2015
14	ATI 2	MONITOARE CARDIORESPIRATORII 4BUC.	27914-27917	01.01.2018
15	ATI 2	MONITOR FUNCTII VITALE -2BUC.	27912-27913	01.01.2018
16	ATI 2	MONITOR FUNCTII VITALE MULTIPARAMETRU AVANSAT-6BUC.	28238-28243	01.05.2019
17	ATI 2	MONITOR FUNCTII VITALE MEC 1000 +IMPRIM	26432	01.11.2008
18	ATI 2	MONITOR PARAMETRII VITALI INNOLARE T12	25882	01.04.2014
19	ATI 2	PULSOXIMETRU P II60 A-3BUC.	25994-25996	01.11.2015
20	ATI 2	STATIE DE MONITORIZARE PTR MONITOARE ATI	28102	01.01.2019
21	ATI 2	STATIE DE MONITORIZARE PTR MONITOARE ATI	25191	01.10.2014
22	ATI 2	STATIE DE MONITORIZARE PTR MONITOARE ATI	259191	01.10.2014
23	ATI 3	MONITOR MINDRAY	260004	01.11.2015
24	ATI 3	MONITOR FUNCTII VITALE MULTIPARAMETRU STANDARD-6BUC	28232-28237	01.05.2019
25	ATI 3	MONITOR FUNCTII VITALE PM 12-6BUC	28037-28042	01.12.2018
26	GASTROENTE.	MONITOR BM3/BM3	24975	01.07.2008
27	GASTROENTE.	MONITOR FUNCTII VITALE MODEL BM3 PORTAB.	24967	01.07.2008
28	GASTROENTE.	MONITOR-ECG,RESP.,SPO2,NIBP	25286	01.12.2011
29	GASTROENTE.	MONITOR PACIENT M&B	25121	01.06.2010
30	ORL-BO	MONITOR PACIENT-EKG,RR,SPOR,MBP,PP,TEMP	26579	01.01.2008
31	ORL-BO	MONITOR FUNCTII VITALE-2BUC	28339-28340	01.01.2020
32	MED.INTERN.1	MONITOR INDEPENDENT INALTA PERFORMANTA SLM-2BUC	24497-24498	01.05.2008
33	MED.INTERN.2	MONITOR EKG	28291	01.12.2019
34	NEONATOLOG.	MONITOR CARDIORESPIRATOR -2BUC	27257-27258	01.03.2010
35	NEONATOLOG	MONITOR FUNCTII VITALE PHILIPS G3-2BUC	25889-25890	01.07.2014
36	NEONATOLOG	MONITOR FUNCTII VITALE PORTABIL SOMO-5BUC	27856-27860	01.12.2017
37	NEONATOLOG	MONITOR HEMODINAMIC PORTABIL	28257	01.10.2019
38	NEONATOLOG	MONITOR HEMODINAMIC PT.NEONAT MODEL UMEC MINDRAY	27980	01.08.2019
39	NEONATOLOG	NEBULIZATOR ULV	27259	01.08.2010
40	NEONATOLOG	PULSOXIMETRU	27446	01.05.2016
41	NEONATOLOG	PULSOXIMETRU AVANSAT PT SPO 2,MASURARE TA (INCLUDE 10 SENZORI SPO 2,10 MANS. NEONT)	25914	01.09.2014
42	NEONATOLOG	PULSOXIMETRU FIX SI MOBIL MASIMO-5BUC	27295-27299	01.10.2008
43	NEUROLOGIE	MONITOR FUNCTII VITALE	28023	01.12.2018
44	NEUROLOGIE	MONITOR NEUROLOGIC-2BUC	25950-25951	01.01.2015
45	GINECOLOGIE	MONITOR PACIENT M&B	25120	01.05.2010
46	GINECOLOGIE	MONITOR FUNCTII VITALE	25922	01.11.2014

47	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOARE FUNCTII VITALE COMEN-2BUC	25370- 25371	01.12.2012
48	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR MINDRAY	260005	01.11.2015
49	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR BM 3 / BM 3 DASH –	24974	01.07.2008
50	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR CENTRAL-STATIE MONITORIZARE-	25372	01.12.2012
51	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR FUNCTII VITALE COMEN	25369	01.12.2012
52	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR FUNCTII VITALE (PORTABIL) MODEL BM 3 DASH-	24968	01.07.2008
53	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR FUNCTII VITALE PORTABIL BM 3 DASH	25083	01.12.2008
54	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR PACIENT (FUNCTII VITALE) NIHON- 2BUC	25820- 25821	01.01.2014
55	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR(ECG,RESPIRATION,SPO2,NIBP) NIHON- 5BUC	25303- 25307	01.01.2012
56	CARDIOLOGIE USTACC	MONITOR PT AP. VENTILATIE-(VENTILATOR)	25374	01.12.2012
57	CARDIOLOGIE USTACC	PACEMAKERI-3BUC	25385- 25387	01.12.2012
58	CARDIOLOGIE USTACC	PROGRAMATOR DE STIMULATOR CARDIAC IMPLANTABIL	24736	01.05.2008
59	CARDIOLOGIE USTACC	SISTEM SUP.HEMODINAMIC TIP BALON CONTRAPULSATII	25954	01.04.2015
60	CARDIOLOGIE USTACC	STATII DE MONITORIZARE NIHON	25287	01.12.2011
61	CARDIOLOGIE	STATIE CENTRALA DE MONITORIZARE CU 8 MONITOARE FUNCTII VITALE	28460	01.01.2020
62	PEDIATRIE 1	MONITOR FUNCTII VITALE	25254	01.12.2011
63	PEDIATRIE 2	MONITOR FUNCTII VITALE	28344	01.01.2020
64	HEMODIALIZA	MONITOR FUNCTII VITALE VIRGO CU IBP	28060	01.12.2018
65	HEMODIALIZA	MONITOR FUNCTII VITALE	260006	01.11.2015
66	HEMODIALIZA	MONITOR CU PULSOXIMETRU PROCARDIA	27826	01.12.2017
67	LABORATOR RADIOLOGIE	MONITOR FUNCTII VITALE(ECG,SPO2,NIBP) TESLA M3-COMPATIBIL RMN-TESLA		2016
68	UPU-SMURD	MONITOR (EKG,SAO2,NON INVASIVE EDAN- CHINA-10BUC	27664- 27673	01.03.2017
69	UPU-SMURD	MONITOR COMPLEX (EKG,ETCO2,SAO2,INVASIVE /NON INVASIVE EDAN-CHINA- 4BUC	27660- 27663	01.03.2017
70	UPU-SMURD	MONITOR PENTRU TRIAJ -M3A EDAN I-CHINA- 3BUC	27675- 27677	01.03.2017
71	UPU-SMURD	MONITOR(EKG,ETCO2,SAO2,NON INVASIVE/INVAZIVE PHILIPS-11BUC	24875- 24876	01.03.2008
72	UPU-SMURD	STATIE CENTRALA DE MONITORIZARE -MFM-CMS /EDAN I-CHINA	27674	01.03.2017
73	ANESTEZIE	PATIENT MONITOR-2BUC	24547- 24548	01.05.2008
74	ANESTEZIE	MONITOR ANESTEZIE LIGHT S/5 G.E DATEX OHMEDA	24958	01.07.2008
75	ANESTEZIE	PULSOXIMETRE MOBILE	25209	01.10.2011
76	UPU 2	MONITOR EKG SAO2 NON INVASIV TA-3BUC	26207- 26209	01.06.2010

77	UPU 2	MONITOR FUNCTII VITALE	26210	01.01.2008
78	UPU-SANTANA	MONITOR EKG SAO 2 NON INVASIV TA-2BUC	25156-25157	01.06.2010
79	PNEUMOLOG. 1	MONITOR FUNCTII VITALE	28289	01.12.2019
80	PNEUMOLOG. 2	MONITOR FUNCTII VITALE	28295	01.12.2019
81	ORTOPEDIE	MONITOR ENDOSCOPIC "SONY 14" HI-RES	23805	01.05.2004
82	ORTOPEDIE	LINE ARTROSCOPIE PT.SPECIALITATEA ORTOPEDIE SI TRAUMATOLOGIE	25051	01.07.2008
83	ORTOPEDIE-TRAUMAT.	SISTEM EVALUARE RIGIDITATE ARTERIALA	27835	01.12.2017
84	OFTALMOLOG.	MONITOR FUNCTII VITALE	28283	01.12.2019
85	B.O.UROLOG.	MONITOR COLOR	26807	01.05.2003
86	ENDOSCOPIE BRONSICA	ECHIPAMENT DE ENDOSCOPIE-MONITOR LCD SONY,TROLIU ENDOSCOPIE,ASPIRATOR ENDOSCOP,SURSA LUMINA	27438	01.04.2016
87	CHIRURGIE PLASTICA	MONITOR NEINVAZIV DASH / 2000 GE	24961	01.07.2008
88	CHIRURGIE PLASTICA	MONITOR PACIENT M&B	25122	01.06.2010
89	CHIRURGIE PLASTICA	MONITOR FUNCTII VITALE DASH/ 3000 GE	24959	01.07.2008

Lot nr. 11 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 11 (Digitizor AGFA)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii: 9.960 lei/4 luni+ TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 11: 8.000 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Nr.inv.	An Fabric.
1	RADIOLOGIE	SISTEM DIGITALIZARE IMAGISTIC AGFA CR 3O-X	25742	2013
2		SISTEM DIGITALIZARE IMAGISTIC AGFA CR IO-X	28498	2020
3		IMPRIMANTA AGFA DRYSTAR 5302 / SN 30951	24770	2014

Lot nr. 12 Denumire: Servicii de intretinere si reparare echipament medical Lot 12
(Aparatura compatibila cu Cios, Acuson)

Cod CPV: 50421000-2
Valoare estimata servicii : 33.508 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	An Fabric.
1	RAD 2 BO URO	Cios Fusion	31098	2018
2	RAD 1 BO CHIRU PED	Cios Select	11042	2017
3	RAD 1 BO ORTOPEDIE	Cios Fusion	31457	2019
4	RADIOLOGIE 1	Mamomat Inspiration + Syngo via	6025+ 350009	2014
5	CARDIOLOGIE	Acuson SC2000	404363	2017
6	GASTRO	Acuson Sequoia	802202	2021
7	MED INT 2	Acuson Sequoia	801349	2018

Lot nr.13 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 13
(Sistem PACS)

Cod CPV: 50421000-2
Valoare estimata servicii: 14.800 lei/4 luni+ TVA
Provizion Piese de schimb Lotul 13: 11.840 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie
1	Radiologie	SYSTEM PACS –Sistem arhivare imagini tip DICOM pt CT, RMN	
2	Radiologie	Robot inscriptionare CD si DVD Epson PP100III	X72C006006

Lot nr. 14 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 14 (Microscop, Facoemulsificator)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata servicii: 8.000 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 14: 6.400 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	An Fabric.
1	Oftalmologie	APARAT FACOEMULSIFICARE -CENTURION	2202700601X	2022
2	Oftalmologie	MICROSCOP OFTALMOLOGIC LUXOR LX3	1503436202X	2015

Lot nr.15 Denumire: Servicii de intretinere si reparare echipament medical Lot 15 (Aparat compatibil cu BIO-OPTICA) si piese de schimb

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 4.800 Lei/4 luni+ TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 15: 3.840 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	Nr. Inv.	An Fabricatie
1	Anatomie Patologica	Banc de lucru pt. macroscopie-spalare, orientare, sectionare piese, cu sistem de ventilare inferior si posterior, filtru de carbon – Trimming Tech 150 Bio-optica	501849260	28098	2018
2		Automat complex de colorare rame histopatologice – compatibil cu montator automat de lamele AUS240 Bio-optica	2220/64	28064	2018
3		Aplicator de lamele automat, compatibil cu automatul de colorare – CVR909 Bio-optica	1842021	28062	2018
4		Statie de includere la parafina, cu 2 crioconsole si dispenser de parafina, AEC380	180901003	28014	2018
5		Imprimanta etichetare casete Nova ENB Fatech	2000-B-034-0818	28099	2018
6		Dulap depozitare probe histopatologice, cu ventilare si filtru de carbon Bio-optica	19FC1506334	25941	2015
7		Placa incalzire termostata, PC800, Bio-optica	771415356		2014

8		Balanta electronica de laborator , Kern 770-014	13103287	30455	2002
9		Platou de intindere sectiuni+baie de apa, Medax	1081+75260	34522	2002
10		Nisa chimica de lucru cu ventilatie si filtru carbon, Bio-optica	501514083	25942	2015
11		Citocentrifuga CE110/RT207, ORTOalRESA Digicen21	181108/01	28100	2018
12		Centrifuga 8 pozitii, Boeco S8, 2002-13	0001423	25361	2012
13		Citocentrifuga CE110/RT207, ORTOalRESA Digicen21	181108/03	28101	2018
14		Dispenser parafina pt includere la parafina, 23-DP500, Bio-optica	231210413	25359	2012
15		Bloc termic 23-UT200L, Bio-optica	461205366	25360	2012
16		Placa de congelare, parte din statia de includere la parafina PFL 200L, Bio-optica	981849236	28110	2018
17		Plita de incalzire sectiuni, PC800, Bio-optica	77162814	AO13484	2016
18		Baie de apa, WB 100, Bio-optica	2216160103	AO13472	2016

Lot nr.16 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale (Aparat compatibil cu LEICA) si piese de schimb

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 3.900 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 16: 3.120 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	Nr. Inv.	An Fabricatie
1	Anatomie Patologica	Procesor de tesuturi Leica ASP6025	2037	28050	2018
2		Imprimanta de lame Leica IPS	6342	28088	2018
3		Microscop Leica DM750	C740307733CV0014	28083	2018
4		Microscop Leica DM750	C740307733CV0015	28084	2018
5		Microscop Leica DM3000	452452	28082	2018
6		Etuva termostat/includere parafina Memmert	F501.0314	24517	2002
7		Microtom de parafina Leica RM2245	11450	27700	2016
8		Microtom manual rotativ Microm HM325	22055	24523	2002

**Lot nr.17 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Aparat AP compatibil cu NIKON) si piese de schimb**

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 900 lei/4 luni + TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 17: 800 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	Nr. Inv.	An Fabricatie
1	Anatomie Patologica	Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E200	747673	24732	2004
2		Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E200	745106	24731	2004
3		Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E200, cu un brat /dublu ocular	745145/ 0131421	26896	2004
4		Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E600	725013	24766	2004
5		Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E200	612723	27495	2016
6		Microscop binocular, iluminare halogen, Nikon Eclipse E200	613290	27494	2016

**Lot nr.18 Denumire: Servicii de intretinere si reparare a echipamentelor medicale
(Aparat Lab Analize compatibil cu NIKON) si piese de schimb**

Cod CPV: 50421000-2

Valoare estimata in lei : 600 lei/4 luni+ TVA

Provizion Piese de schimb Lotul 18: 500 lei/4 luni + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire dispozitiv medical	Serie	Nr. Inv.	An Fabricatie
1	Laborator Analize Medicale	Microscop binocular cu iluminare halogen Nikon Eclipse E200	745613	24733	2004
2		Microscop binocular cu iluminare halogen Nikon Eclipse E200	745616	24734	2004
3		Microscop binocular cu iluminare halogen Nikon Eclipse E200	745167	26366	2004
4		Microscop binocular cu iluminare halogen Nikon Eclipse E200	744160	24499	2004

Lot nr. 19 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 19
(Piese de schimb compatibile cu Olympus)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare Servicii pt Lotul 19: 46.440 lei + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Set	Nr. Set	Valoare (Lei fara TVA)
1	Gastroenterologie	Reparatie Videocolonoscop Olympus tip CF-H185L Seria 2721336	34.000	1	34.000
2	Endoscopie Bronsica	MAJ-1632 Piesa bucala UF, set x 50 buc	355	4	1.420
3		MAJ-209 Valva aspiratie bronhoscop, set x 20 buc	771	10	7.710
4		MAJ-210 Valva biopsie bronhoscop, set x 20 buc	331	10	3.310
			Total:		46.440

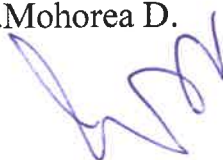
Lot nr. 20 Denumire: Servicii de reparare si intretinere echipament medical Lotul 20
(Piese de schimb compatibile cu Getinge)

Cod CPV: 50421000-2

Valoare servicii pt Lotul 20: 13.420 lei + TVA

Nr. crt.	Nume locatie	Denumire Piesa	Pret/Buc	Nr. Buc	Valoare (Lei fara TVA)
1	Statie Sterilizare	Garnitura usa Sterilizator cod 579002801	6.710	2	13.420
Total:					13.420

Sef Serviciu
Ing.Mohorea D.



Responsabil Ap.Medicala
Ing.Duna F.

