

Anexa 1 la Hotararea
Consiliului Judetean nr. 79 2022

STUDIU DE OPORTUNITATE

PENTRU PROIECTUL

DOTAREA AMBULATORIULUI SPITALULUI CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ CLUJ-NAPOCA

STR. CLINICILOR NR. 3-5, LOCALITATEA CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ

- IULIE 2018 -
ACTUALIZAT 14.04.2022

Cuprins

Secțiunea I. DESCRIEREA SOLICITANTULUI	3
Secțiunea II. Secțiunea A: DESCRIEREA ACTIVITĂȚII CURENTE A ENTITĂȚII.....	4
1. Descrierea activității curente	4
1.1 Scurt istoric al entității.....	4
1.2 Situația existentă	7
1.3 Descrierea spațiilor de desfășurare a activității disponibile, inclusiv detalii despre utilitățile și facilitățile aferente	9
1.4 Strategia entității privind managementul serviciilor oferite	10
1.5 Resursele umane implicate în activitatea entității	19
Secțiunea III. SECȚIUNEA B: DESCRIEREA PROIECTULUI DE INVESTIȚIE PROPUȘ	19
1. Prezentarea proiectului	19
1.1 Descrierea activității propuse prin proiect	19
1.2 Justificarea necesității proiectului	20
1.3 Impactul, în special cel economic	23
1.4 Justificarea necesității finanțării publice a proiectului	24
1.5 Justificarea modalității în care investiția contribuie la dezvoltarea de noi activități și/sau îmbunătățirea celei/celor existente, precum și contribuția lor la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic, social, cultural etc.	24
1.6 Strategii de monitorizare	25
2. Descrierea produsului/serviciului	25
2.1 Descrierea produsului / serviciului realizat/furnizat prin exploatarea proiectului	26
2.2 Amplasarea investiției	28
2.3 Descrierea tehnică a proiectului.....	29
2.4 Justificarea alegerii echipamentelor.....	74
2.5 Maturitatea proiectului.	148
2.6 Impactul general al proiectului.....	149
2.7 Concentrarea strategică	149
2.8 Graficul estimat al activităților proiectului (Gantt).	149
2.9 Investiția propusă prin proiect	153
3. Piața produsului/serviciului	160
3.1. Analiza sectorului/domeniului de activitate în care entitatea își desfășoară activitatea ...	160
Secțiunea IV. SECȚIUNEA C: PLANIFICAREA RESURSELOR UMANE.....	166
Secțiunea V. SECȚIUNEA D: SUSTENABILITATEA PROIECTULUI.....	172
Secțiunea VI. Anexe și alte documente	174

Secțiunea I. DESCRIEREA SOLICITANTULUI

▪ **Denumirea entității:**

Unitatea Administrativ Teritorială Judetul Cluj in parteneriat cu Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca.

▪ **Scurtă descriere a entității:**

Unitate Administrativ-Teritorială Judet ce desfasoară servicii publice de interes județean, conform O.U.G. privind codul administrativ nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare.

si

Unitate sanitară cu paturi, de utilitate publică, cu personalitate juridică, care asigură servicii medicale, din a carei structura face parte Ambulatoriul integrat de specialitate, ce va fi dotat prin proiect cu aparatura medicala specifica.

Obiectivele asistenței medicale ambulatorii de specialitate sunt:

- furnizarea de servicii preventive, stabilirea diagnosticului și efectuarea tratamentului în regim ambulatoriu în vederea protejării, menținerii sau îmbunătățirii stării de sănătate a populației;
- asigurarea continuității de diagnostic și terapeutice a serviciilor de sănătate prin integrare verticală cu asistența medicală primară și cu cea spitalicească.

▪ **Forma de organizare:**

Parteneriat între UAT și unitatea sanitară publică cu personalitate juridică proprie care are în componență ambulatoriul, obiect al proiectului. Lider-ul de proiect/parteneriat este Unitatea Administrativ Teritorială Judetul Cluj.

▪ **Localizare, adresa proiect:**

Adresa: Str. Clinicilor nr. 3-5, Cluj-Napoca, jud. Cluj, 400006

▪ **Cod unic de identificare/ înregistrare fiscală**

UAT Judetul Cluj: 4288110

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca: 4288080

Secțiunea II. Secțiunea A: DESCRIEREA ACTIVITĂȚII CURENTE A ENTITĂȚII

1. Descrierea activității curente

1.1 Scurt istoric al entității

Entitățile responsabile cu implementarea proiectului sunt Unitatea Administrativ Teritorială Județul Cluj și Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca.

UAT Județul Cluj, are ca și domeniu principal de activitate servicii publice de interes local/județean. Conducerea Consiliului Județean este asigurată de: Președinte, Vicepreședinți și Secretarul județului.

Președintele Consiliului Județean reprezintă județul în relațiile cu celelalte autorități publice, cu persoanele fizice și juridice române și străine, precum și în justiție și răspunde de buna funcționare a aparatului de specialitate al Consiliului Județean, pe care îl conduce.

În exercitarea atribuțiilor, Consiliul Județean asigură, potrivit competențelor sale și în condițiile legii, cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor publice de interes județean privind sănătatea.

Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca este una dintre cele mai mari unități sanitare cu paturi din România și are atribuții de „spital regional de urgență I A”. Deservește tot ceea ce înseamnă urgență pentru regiunea de nord-vest și are în componență UPU și SMURD. Are 1.542 paturi în toate specialitățile medico-chirurgicale și peste 3000 de angajați. Funcționează în regim pavilionar, într-un număr de peste 33 clădiri distincte, unele de peste 100 de ani, situate la distanțe între 30 m și 5 km față de clădirea centrală. Activitatea este structurată pe trei segmente: asistență medicală de urgență, de diagnostic acut/cronic și programe de sănătate, învățământ medical universitar și postuniversitar și cercetare științifică medicală.

Spitalul are 41 cabinete și compartimente clinice (și neclinice) în toate specialitățile medico-chirurgicale (Anestezie-Terapie Intensivă, Cardiologie, Cardiologie Intervențională, Chirurgie generală, Chirurgie orală și maxilo-facială, Stomatologie, Chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă, Chirurgie vasculară, Dermatovenerologie, Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, Endocrinologie, Gastroenterologie, Medicină Internă, Medicina Muncii, Nefrologie, Neonatologie, Neurochirurgie, Neurologie, Obstetrică-Ginecologie, Oftalmologie, Oncologie, ORL, Ortopedie-Traumatologie, Psihiatrie, Reumatologie), ambulatorii integrate și cabinete de specialitate.

Ambulatoriul integrat de specialitate al spitalului județean, ce face obiectul proiectului, are următoarele specialități:

- medicină internă;
- cardiologie;
- gastroenterologi;
- nefrologie;
- chirurgie generală;
- chirurgie vasculară;
- ortopedie și traumatologie;
- obstetrică-ginecologie;
- neonatologie;
- neurologie;
- psihiatrie;
- dermato-venerologie;

- O.R.L.;
- oftalmologi;
- endocrinologie;
- reumatologie;
- chirurgie maxilo-facială;
- neurochirurgi;
- imunologie și alergologie clinică;
- psihologie;
- chirurgie plastică, microchirurgie reconstructivă;
- urologi;
- hematologie;
- genetică medicală;
- radioterapie;
- cabinet acupunctură;
- ortopedie și traumatologie (strada General Moșoiu);
- obstetrică-ginecologie (Bulevardul 21 Decembrie 1989);
- neonatologie (Bulevardul 21 Decembrie 1989).

Laboratoarele, care deserveșc atat spitalul cat si ambulatoriul de specialitate, sunt:

- laborator analize medicale
- laborator radiologie si imagistica medicala
- laborator rezonanta magnetica
- laborator radioterapie
- laborator de anatomie patologica
- laborator medicina nucleara
- laborator explorari functionale neinvazive
- laborator explorari functionale invazive
- laborator explorari genetice
- laborator imunologie si alergologie
- laborator recuperare, medicina fizica si balneologie
- laborator endoscopie digestiva.

Cabinetele si laboratoarele ce fac obiectul proiectului sunt:

Cabinet Ginecologie I

Cabinet Medicină Internă I

Cabinet Cardiologie I-II

Cabinet Gastroenterologie

Cabinet Chirurgie Generală I

Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă

Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie

Laborator Radiologie și Imagistică Medicală

Cabinet Oftalmologie

Cabinet Nefrologie

Cabinet Dermatovenerologie

Cabinet oncologie

Dezvoltarea serviciilor:

În conformitate cu prevederile Legii 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, art. 136, ambulatoriul de specialitate desfășoară următoarele activități:

a) intervenții de primă necesitate în urgențele medico-chirurgicale, în limita competențelor personalului;

b) activități preventive;

c) activități medicale curative;

d) activități de investigații și diagnostic;

e) activități de reabilitare medicală;

f) activități conexe actului medical;

g) alte activități de asistență medicală de specialitate autorizate de Ministerul Sănătății.

Conform datelor înregistrate de Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, în anul 2017 în Ambulatoriul de specialitate, în cabinetele ce fac obiectul proiectului s-au oferit următoarele servicii:

ACTIVITATE CABINETE AMBULATOR INTEGRAT 2017

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
1	Cabinet Medicina Interna I	1.014	-
2	Cabinet Gastroenterologie	2.221	525
3	Cabinet Cardiologie I	2.121	-
4	Cabinet Cardiologie II	997	-
TOTAL		6.353	525

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
1	Compartiment Ortopedie Traumatologie	900	125
2	Cabinet I Chirurgie Generala I	1.405	700
3	Cabinet II Chirurgie Generala I	770	521
4	Compartiment Chirurgie Plastica	1.229	780
5	Cabinet Gastroenterologie	2.221	525
6	Cabinet Ginecologie I	2.113	-
TOTAL		8.638	2.651

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
1	Cabinet Oncologie Medicala	3.285	-
TOTAL		3.285	

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
--------	---------	-------------------	----------------

1	Cabinet Nefrologie	3.279	-
TOTAL		3.279	

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
1	Cabinet Oftalmologie I	3.297	266
2	Cabinet Oftalmologie II	3.277	339
TOTAL		6.574	605

Nr.Crt	Cabinet	Numar Consultatii	Numar Servicii
1	Cabinet Dermatovenerologie I	1.962	458
2	Cabinet Dermatovenerologie II	2.854	1.080
TOTAL		4.816	1.538

SITUATIE LABORATOR RADIOLOGIE 2017

Nr.crt.	DENUMIRE LABORATOR	ANUL 2017
		Nr. Investigatii Laborator
1	Radiologie si imagistica medicala	11,070
2	Radiologie si imagistica medicala 1	73
3	Radiologie si imagistica medicala - medicala 2	886
4	Radiologie si imagistica medicala - Ortopedie	3,262
5	Radiologie Neurochirurgie	54
6	Medicina Nucleara	379
TOTAL GENERAL LABORATOR RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA		15,724

1.2 Situatia existenta

Infrastructura existenta:

Prin proiect se propune dotarea cabinetelor de ambulatoriu amplasate in corpurile de cladire de pe strada Clinicilor nr. 3-5 din mun. Cluj-Napoca. Cladirile sunt alaturate si fac obiectul unui singur ansamblu identificat prin Cartile Funciare 335821 si 335822 (numere cadastrale alaturate). Din punct de vedere al proprietatii, cladirile se afla in domeniul public, proprietatea Judetului Cluj si administrarea Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj.

Cladirile din locatia Clinicilor nr. 3-5 gazduiesc cele mai multe cabinete ale ambulatoriului integrat cu urmatoarea structura:

Structura Ambulator Cladirea Medicina Interna I

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Medicina Interna I	întreagă
2	Cabinet Gastroenterologie	întreagă
3	Cabinet Cardiologie I	întreagă
4	Cabinet Cardiologie II	1/2 normă

Structura Ambulator Cladirea Chirurgie Medicala I

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Compartiment Ortopedie Traumatologie	1/2 normă
2	Cabinet I Chirurgie Generala I	întreagă
3	Cabinet II Chirurgie Generala I	1/2 normă
4	Compartiment Chirurgie Plastica	1/2 normă
5	Cabinet Gastroenterologie	întreagă

Structura Ambulator Oncologie

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Oncologie Medicala	întreagă

Structura Ambulator Nefrologie

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Nefrologie	întreagă

Structura Ambulator Oftalmologie

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Oftalmologie I	întreagă
2	Cabinet Oftalmologie II	întreagă

Structura Ambulator Dermatovenerologie

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Dermatovenerologie I	1/2 normă
2	Cabinet Dermatovenerologie II	întreagă

Structura Ambulator Ginecologie I

Nr.Crt	Cabinet	Normă Cabinet
1	Cabinet Ginecologie I	întreagă

In aceste corpuri de cladire isi desfasoara activitatea si laboratoarele, care deservesc atat sectiile cu paturi cat si ambulatoriul de specialitate.

Dotari/echipamente existente: aparatura medicală existentă la ora actuală în ambulatoriu este cea din cabinetele spitalului, ceea ce îngreunează diagnosticarea și tratarea pacienților, mulți dintre aceștia neputând fi tratați corespunzător.

Ambulatoriul de specialitate dispune de spatii pentru dotarea cu noi echipamente, resurse pentru intretinerea facilitatilor necesare, precum si resurse umane calificate și acreditate, cu competențe pentru utilizarea noilor dotări.

1.3 Descrierea spațiilor de desfășurare a activității disponibile, inclusiv detalii despre utilitățile și facilitățile aferente

Cabinetele de ambulatoriu si Laboratoarele propuse a fi dotate prin proiect, isi desfasoara activitatea in ansamblul de cladiri de la adresa str. Clinicilor nr. 3-5 din municipiul Cluj-Napoca. Spatiile sunt organizate conform prevederilor legale specifice si sunt acreditate pentru activitatile desfasurate.

Prin proiectul propus se vor dota cabinetele de specialitate ale Ambulatoriului si laboratoarele care deservesc atât ambulatoriul, cât și spitalul, aferente următoarelor specializari:

- ◇ Cabinet Ginecologie I
- ◇ Cabinet Medicină Internă I
- ◇ Cabinet Cardiologie I-II
- ◇ Cabinet Gastroenterologie
- ◇ Cabinet Chirurgie Generală I
- ◇ Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă
- ◇ Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie
- ◇ Laborator Radiologie și Imagistică Medicală
- ◇ Cabinet Oftalmologie
- ◇ Cabinet Nefrologie
- ◇ Cabinet Dermatovenerologie
- ◇ Cabinet oncologie

Corpurile de cladire in care isi desfasoara activitatea specializarile de mai sus, obiect al proiectului sunt:

- Corp cladire Ginecologie I, nr. cadastral 335821-C1, suprafata construita la sol 1.395 mp, Suprafata desfasurata 6.890 mp
- Corp cladire Medicala I, nr. cadastral 335821-C2, suprafata construita la sol 1.441 mp, Suprafata desfasurata 5.712 mp

- Corp cladire Chirurgie I, nr. cadastral 335821-C4, suprafata construita la sol 1.433 mp, Suprafata desfasurata 5.828 mp
- Corp cladire Unitate individuala 1 (fosta Radiologie), nr. cadastral 335822-C1-U1, suprafata utila 2.059,92 mp rezultat din dezmembrarea imobilului cu numarul cadastral 335822-C1
- Corp cladire Nefrologie, nr. cadastral 335821-C5, suprafata construita la sol 246 mp, Suprafata desfasurata 1.243 mp
- Corp cladire Oftalmologie, nr. cadastral 335821-C11, suprafața construita la sol 1.049 mp, Suprafata desfasurata 3.315 mp
- Corp cladire Dermatologie, nr. cadastral 335821-C12, suprafata construita la sol 1.465 mp, Suprafata desfasurata 3.549 mp

1.4 Strategia entității privind managementul serviciilor oferite

Din punct de vedere al serviciilor medicale prestate, în ambulatoriul integrat se oferă servicii medicale diagnostice, terapeutice, de consiliere, de prevenție și de recuperare. Toate acestea sunt acordate în mod sistematic într-o varietate de specialități medico-chirurgicale, care își desfășoară activitatea într-o structură organizatorică vastă.

Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei propuse de dotare a Ambulatoriului:

Obiectiv general: Creșterea accesibilității și calității serviciilor de sănătate furnizate în cabinetele de specialitate din cadrul Ambulatoriului Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca, prin dotarea corespunzatoare a ambulatoriului.

Obiective specifice:

OS 1. Dotarea cu aparatură medicală a Ambulatoriului Spitalului și a laboratoarelor care îl deservesc, pentru a facilita stabilirea unui diagnostic precis și rapid și a unui tratament adecvat

OS 2. Creșterea gradului de adresabilitate în Ambulatoriul de specialitate concomitent cu reducerea timpilor de așteptare pentru investigații specifice

OS 3. Eficientizarea activității Spitalului Clinic Judetean prin reducerea internărilor evitabile cu cel puțin 5%

OS 4. Accesibilizarea ofertei de servicii de asistență în cadrul ambulatoriului de specialitate prin creșterea numărului de pacienți consultați/tratați/investigați cu cel puțin 3%.

Serviciile medicale de ambulatoriu se desfășoară în conformitate cu reglementările și procedurile medicale în vigoare, cu Planul de Management al spitalului Clinic Judetean de Urgenta precum și cu Regulamentul de organizare și funcționare al spitalului.

Viziunea, misiunea, strategia și obiectivele pe termen scurt, mediu și lung

Pe parcursul implementării proiectului propus, în cadrul Ambulatoriului se vor desfășura în continuare toate activitățile medicale, iar dotarea se va face pe cabinete, astfel încât să nu apară întreruperi în actul medical. Instruirea personalului medical pentru utilizarea aparaturii se va realiza la finalizarea proiectului, după recepția echipamentelor.

Planul de dezvoltare pentru următorii ani (până la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului), va respecta viziunea, misiunea și strategia Spitalului.

Strategia /planul de dezvoltare a Ambulatoriului integrat de specialitate, în domeniul

dezvoltării pe termen scurt, mediu și lung, va respecta planul strategic național în domeniul sanitar și legislația specifică:

- ✓ Strategia Națională de Sănătate pentru perioada 2014-2020 aprobată prin Hotărârea nr. 1028/2014;
- ✓ Legea nr. 95/2006, privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinul MSP nr. 446/2017, pentru aprobarea Procedurilor, Standardelor și Metodologiei de acreditare a spitalului;
- ✓ Ordinul nr. 914/2006, pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legea nr. 46/2003, privind drepturile pacientului și normele de aplicare, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinul MSP nr. 1224/2010, privind aprobarea normativelor de personal pentru asistența medicală spitalicească, precum și pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului sănătății publice nr. 1.778/2006 privind aprobarea normativelor de personal, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinul MSP nr. 1778/2006, privind aprobarea normativelor de personal, cu modificările și completările ulterioare

Investiția propusă prin proiect contribuie la atingerea celor două mari ținte strategice de creștere a accesibilității la serviciile medicale și de creștere a calității serviciilor medicale prin:

- achiziționarea de aparatură medicală și echipamente de specialitate moderne
- dezvoltarea resurselor umane în concordanță cu necesitățile reale (instruire în utilizarea aparaturii achiziționate)
- atragerea de fonduri europene care asigură un ritm susținut al procesului de modernizare al ambulatorului integrat.

Identificarea riscurilor

Riscurile reprezintă fenomenele ce pot influența în mod direct performanța activităților vizate de proiect. Efectele apariției riscului pot fi de ordin social, economic sau de mediu. Analiza de risc are în vedere stabilirea efectelor produse de apariția oricărui risc și de măsurarea amplitudinii acestor efecte asupra proiectului.

Scopul analizei riscurilor este de a evalua probabilitatea ca aceste modificări să aibă loc efectiv, având rezultatele exprimate ca o deviație medie și standard estimată pentru acei indicatori. Analiza de risc subliniază importanța încadrării în valorile stabilite ale investiției în vederea atingerii eficienței scontate a proiectului.

La fel ca în cazul oricărui tip de investiție, proiectul de față implică anumite riscuri. În acest sens putem deosebi două mari categorii:

- riscuri generale - se referă la acele riscuri care decurg din evoluția de ansamblu a mediului (natural, economic, social, cultural, tehnologic, politic etc.), la nivel mondial sau național;
- riscuri specifice - care țin de echipa de proiect, de tipul investiției, de modul cum sunt planificate activitățile în cadrul obiectivului de investiție.

Identificarea riscurilor: S-au identificat riscurile care pot apărea pe parcursul întregului proiect: financiare, tehnice, organizaționale, cu privire la resursele umane implicate, precum

și riscurile externe (politice, de mediu, legislative). Riscurile identificate sunt prezentate mai jos împreună cu măsurile propuse de reducere a acestora.

Identificarea riscurilor va fi actualizată la fiecare sesiune lunară de progres.

Evaluarea probabilității de apariție a riscului:

Riscurile identificate vor fi caracterizate în funcție de probabilitatea lor de apariție și impactul acestora asupra proiectului.

Identificarea măsurilor de reducere sau evitare a riscurilor:

Tabel nr. 4 – Identificarea riscurilor și descrierea mecanismului de gestionare a acestora

Risc	Probabilitate de apariție	Măsuri de gestionare
I. Riscuri legate de planificarea proiectului / activităților		
Imposibilitatea atingerii indicatorilor datorită supraestimării acestora și retragerea parțială a finanțării	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Estimarea realistă a indicatorilor în cadrul cererii de finanțare - Evaluarea periodică, pe parcursul implementării proiectului - în sesiunile de monitorizare, a gradului de îndeplinire a indicatorilor
Planificarea necorespunzătoare a activităților care poate duce la prelungirea implementării activităților peste limitele planificate și nefinanțarea activităților respective	Medie	<ul style="list-style-type: none"> - Identificarea tuturor activităților și subactivităților necesare realizării investiției/atingerii obiectivelor propuse - Alocarea unor perioade realiste pentru activități - Identificarea situațiilor care ar putea cauza prelungirea termenelor și evitarea/ gestionarea lor - Prevederea unor perioade de rezervă în cadrul perioadei de implementare.
II. Riscuri legate de managementul proiectului		
Resurse umane insuficiente pentru activitățile proiectului - cu consecințe asupra calității activităților derulate și asupra perioadelor de timp în care se derulează activitățile.	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Identificarea tuturor activităților ce necesită implicarea resursei umane - Alocarea unui număr suficient de persoane pentru realizarea activităților - Contractarea de specialiști externi în managementul proiectului - Atribuirea sarcinilor ce necesită expertiză și volum mare de muncă specialiștilor externi - Evaluarea permanentă a gradului de încărcare pe persoane și a modului de îndeplinire a sarcinilor.
Nerespectarea termenelor de implementare a proiectului (pe	Medie	<ul style="list-style-type: none"> - Alocarea corespunzătoare a resurselor

STUDIU DE OPORTUNITATE

total si pe activitati) ceea ce poate duce la neeligibilitatea cheltuielilor		<ul style="list-style-type: none"> - Urmărirea continua a respectării termenelor (sedinte de monitorizare) - Alocarea de resurse suplimentare, pentru recuperarea intarzierilor, daca termenele nu pot fi respectate - Estimarea termenelor si luarea unor masuri in timp util (de ex. solicitarea de prelungire a termenului de implementare) - Stabilirea unor clauze contractuale, cu penalizari de intarziere, astfel incat furnizorii/prestatorii sa se incadreze in termenele contractate.
Întarzieri datorate procedurilor de achiziții publice	Medie	<ul style="list-style-type: none"> - Includerea in echipa de proiect a unor specialisti in achizitii publice - Stabilirea cerințelor minime în condițiile prevazute de legislatie si conform necesitatilor investitiei - Respectarea legislatiei, astfel incat sa se reduca probabilitatea depunerii de contestatii - Pregatirea documentatiilor necesare in timp util - Prevederea unor perioade de rezerva pentru eventuale contestatii sau intarzieri in aprobarea documentelor de catre institutiile implicate (ANAP)
Depășirea bugetului planificat care poate duce la neeligibilitatea cheltuielilor	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Planificarea realistă a cheltuielilor - Prevederea unor eventuale cresteri de preturi inca din faza de estimare a bugetului - Actualizarea bugetului conform contractelor incheiate si solicitarea unor eventuale transferuri pe linii bugetare, dupa caz - Stabilirea unor clauze contractuale care sa nu permita cresterea preturilor - Eliminarea costurilor nejustificate.
III. Riscuri legate de personal		
Resurse umane indisponibile/ sau insuficiente avand ca rezultat incarcarea timpului de munca a resurselor umane disponibile, conflicte intre membrii echipei de	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Stabilirea unei echipe de proiect cu experienta in implementarea proiectelor - Intocmirea fiselor de post cu detalierea tuturor activitatilor alocate

implementare, sentimente de frustrare la nivelul celor care constientizeaza importanta asigurarii unei calitati corespunzatoare pentru activitatile proiectului.		<ul style="list-style-type: none"> - Alocarea unui numar suficient de specialisti pentru realizarea activitatilor - Luarea in considerare a unor activitati neprevazute precum si a altor proiecte care vor fi implementate de aceleasi persoane - Evaluarea permanenta a gradului de incarcare pe persoane si a modului de indeplinire a sarcinilor - Contractarea de specialisti in managementul proiectului - Alocarea de resurse umane suplimentare pentru acoperirea tuturor activitatilor.
Neindeplinirea sarcinilor de către furnizorii/ prestatorii contractați pentru activitatile proiectului	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Includerea de garanții de bună executie in contractele cu furnizorii/ prestatorii - Stabilirea foarte clara a sarcinilor in faza de contractare - Detalierea tuturor sarcinilor in cadrul contractelor - Prevederea unor clauze contractuale stricte, cu penalizari in caz de neindeplinire a sarcinilor.
IV. Riscuri legate de echipamente/resurse tehnice		
Resurse tehnice insuficiente pentru activitatile proiectului ceea ce poate duce la nerespectarea termenelor planificate, la afectarea calitatii implementarii activitatilor, la imposibilitatea continuarii activitatii.	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Planificarea minutioasa a activitatilor proiectului - Stabilirea necesarului de resurse tehnice - Asigurarea de resurse tehnice necesare echipei interne de management al proiectului - Luarea in considerare si a altor proiecte care vor fi implementate in aceeasi perioada - Solicitarea in faza de contractare a expertilor in managementul proiectelor sa asigure resursele tehnice necesare indeplinirii sarcinilor atribuite
Indisponibilitatea/ probleme in functionarea echipamentelor atunci când este nevoie de ele având ca rezultat prelungirea timpului de muncă sau	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Asigurarea unui numar suficient de echipamente corelat cu numarul persoanelor din echipa si activitatile de proiectului

imposibilitatea continuării activității.		- Solicitarea experților externi în faza de contractare să asigure un număr suficient de echipamente pentru îndeplinirea sarcinilor atribuite
V. Riscuri organizatorice		
Intreruperi de finanțare având ca rezultat imposibilitatea continuării implementării proiectului.	Medie	- Prevederea în bugetul propriu a unor sume de bani suficiente pentru acoperirea sumelor necesare până la recuperarea finanțării nerambursabile - Utilizarea mecanismului cererilor de plată - Solicitarea de avansuri prin cereri de pre-finanțare
Conflict de acces la resurse partajate între mai multe proiecte ce poate duce la conflicte, prelungirea timpului de muncă.	Medie	- Includerea în bugetul propriu a unor sume suficiente, special destinate proiectului - Acesarea unui credit bancar, în cazul imposibilității acoperirii sumelor necesare din bugetul propriu
VI. Riscuri externe		
Schimbări legislative în domeniul achizițiilor publice	Scăzută	- Includerea în echipa de proiect a cel puțin unui specialist în domeniul achizițiilor publice - Actualizarea documentelor de achiziție la momentul realizării procedurilor, conform prevederilor legale în vigoare
Schimbări legislative în domeniul fiscal (ex. modif. cota TVA) sau alte domenii ce pot afecta prevederile bugetare	Scăzută	- Includerea în cadrul bugetului proiectului și în bugetul propriu a unor sume pentru cheltuieli diverse și neprevăzute, acoperitoare pentru eventuale modificări ale taxelor și cotelor legale sau altele asemenea care pot influența bugetul proiectului
Schimbări de curs valutar, de rate ale dobânzii care pot duce la nerespectarea prevederilor bugetare.		- Includerea în bugetul propriu a unor sume de rezervă pentru cheltuielile neeligibile ce pot apărea ca urmare a creșterilor de curs valutar, a dobânzilor, sau altele asemenea care pot influența bugetul proiectului
Creșterea accelerată a prețurilor	Medie	- Realizarea bugetului la prețurile existente pe piață - Includerea în buget a cheltuielilor diverse și neprevăzute

		<ul style="list-style-type: none"> - Acoerirea cheltuielilor generate de creșterea prețurilor din sume prevazute in bugetul propriu.
VII. Alte riscuri		
<p>Elaborarea unor metodologii nefunctionale care poate duce la implementarea defectuoasa a activitatilor proiectului si dificultati in monitorizarea implementarii acestora.</p>	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Stabilirea inca din faza de pregatire a proiectului a metodologiei de implementare - Distribuirea sarcinilor intre membrii echipei si expertii externi in concordanta cu volumul de munca si expertiza necesara - Organizarea unor sedinte periodice de progres cu evaluarea
<p>Elaborarea unor documente necorespunzatoare din perspective datelor pe care le contin ce poate duce la dificultati in derularea activitatilor proiectului</p>	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Contractarea, in faza de pregatire a proiectului, a unor specialisti in elaborarea documentelor (plan de afaceri, cerere de finantare) si transferarea responsabilitatii intocmirii documentelor respective catre acestia - Contractarea, in faza de implementare a proiectului, a unor specialisti in elaborarea documentelor (documentatiile achizițiilor publice, cereri de rambusare, cereri de plata, etc.) si transferarea responsabilitatii intocmirii documentelor respective catre acestia - Urmarirea si controlul (echipa interna) indeplinirii modului de realizare a activitatilor contractate de catre specialistii externi.
<p>Elaborarea necorespunzatoare a fiselor de post/ nealocarea unor sarcini de implementare a proiectului sau repartizarea aceleiasi sarcini la mai multi membri ai echipei</p>	Medie	<ul style="list-style-type: none"> - Identificarea tuturor activitatilor si subactivitatilor care vor trebui desfasurate de catre echipa interna de proiect - Estimarea timpului necesar pentru indeplinirea activitatilor - Intocmirea fiselor de post cu detalierea tuturor activitatilor alocate - Stabilirea pentru fiecare membru al echipei a unei persoane care il va inlocui in lipsa - Alocarea unui numar suficient de specialisti pentru realizarea activitatilor

		<ul style="list-style-type: none"> - Luarea in considerare a unor activitati neprevazute precum si a altor proiecte care vor fi implementate de aceleasi persoane - Evaluarea permanenta a gradului de incarcare pe persoane si a modului de indeplinire a sarcinilor - Contractarea de specialisti in managementul proiectului - Alocarea de resurse umane suplimentare pentru acoperirea tuturor activitatilor, daca va fi cazul.
Materiale promotionale fara impact la public si/sau expuse/distribuite necorespunzator, ineficienta in transmiterea informatiilor.	Scăzută	<ul style="list-style-type: none"> - Respectarea cerintelor programului cu privire la materialele/ activitatile promotionale - Realizarea tuturor activitatilor de promovare impuse de program - Stabilirea in cadrul cererii de finantare a tuturor activitatilor si materialelor de promovare ce se vor realiza - Urmărirea realizării activitatilor si materialelor de promovare pe tot parcursul implementării proiectului.

Analiza de risc evaluează impactul unei anumite modificări ale unor indicatori de performanță ai proiectului. Prin repartizarea distribuției de probabilitate corespunzătoare variabilelor critice se poate estima distribuția de probabilitate pentru indicatorii de performanță financiari și economici. În anumite situații (de ex. lipsa datelor istorice referitoare la proiecte similare, informații eronate, etc.) este dificil de realizat ipoteze sensibile privind distribuția de probabilitate a variabilelor critice. În asemenea situații, este efectuată cel puțin o evaluare calitativă a riscului pentru a sprijini rezultatele analizei de sensibilitate.

Investiția de dotare a spitalului clinic județean de urgență Cluj-Napoca are efecte pozitive la nivelul dezvoltării comunității și creșterii calității vieții, la nivelul creșterii gradului de sănătate al populației, dar cu toate acestea, pe parcursul implementării și operării investiției pot să apară anumite riscuri.

Pentru analiza de risc a proiectului de investiții s-au luat în considerare riscurile ce pot apărea atât în perioada de implementare a proiectului cât și în perioada de exploatare a obiectului de investiție.

Principalele categorii de riscuri care pot apărea sunt: de natură tehnică, financiară, legală, instituțională sau care pot apărea în procesul de implementare.

Riscuri tehnice:

Această categorie de riscuri depinde direct de modul de desfășurare al activităților prevăzute în planul de acțiune al proiectului, în faza de pregătire sau în faza de implementare.

Riscuri posibile:

- a) Etapizarea eronată a investiției;
- b) Erori în analiza soluțiilor tehnice;

- c) Implementarea defectuoasă a unor activități;
- d) Nerespectarea normativelor și legislației în vigoare.

Administrarea acestor riscuri, a fost prevăzută în planul de acțiune, în felul următor:

- a) În planificarea logică și cronologică a activităților cuprinse în planul de acțiune au fost prevăzute marje de eroare pentru etapele mai importante ale proiectului;
- b) Se va pune mare accent pe etapa de verificare a proiectului;
- c) Echipa care va asigura managementul de proiect se va ocupa direct de colaborarea în bune condiții cu entitățile implicate în implementarea proiectului;
- d) Echipa care va asigura managementul de proiect va supraveghea atent modul de implementare a proiectului;
- e) Se va urmări încadrarea proiectului în standardele de calitate și în termenele prevăzute;
- f) Se va urmări respectarea specificațiilor referitoare la echipamente și metodele de implementare a proiectului;
- g) Se va pune accent pe protecția și conservarea mediului înconjurător;
- h) Se va solicita furnizorilor de echipamente instruirea personalului responsabil cu întreținerea și exploatarea acestora (în etapa de achiziție publică).

Riscuri financiare:

Din categoria riscurilor financiare care pot apărea enumerăm:

- a) Creșterea prețurilor de achiziție pentru echipamentele prevăzute în proiect;
- b) Modificări majore ale cursului de schimb valutar;
- c) Imposibilitatea beneficiarului de a susține investiția din fonduri proprii.

Administrarea riscurilor financiare constă în:

- a) Asigurarea condițiilor pentru sprijinirea liberei concurențe pe piață, în vederea obținerii unui număr cât mai mare de oferte conforme în cadrul procedurilor de achiziție a aparaturii medicale;
- b) Estimarea cât mai realistă a creșterii prețurilor pe piață;
- c) Identificarea unei surse de finanțare nerambursabilă;
- d) Prevederea sumelor necesare susținerii proiectului în bugetul propriu.

Riscuri legate de procesul de achiziție:

În cadrul procesului de achiziție a dotărilor de specialitate, poate apărea situația în care să nu existe operatori economici care să se poată angaja să respecte condițiile prevăzute în caietul de sarcini, la prețul maxim specificat, sau în termenul specificat. Astfel, există riscul reluării procesului de achiziție, ceea ce ar duce la întârzierea termenelor de implementare. O altă situație ar fi aceea a contestațiilor care ar putea apărea și care la fel ar genera întârzieri în implementarea proiectului.

Aceste riscuri pot fi gestionate printr-o serie de măsuri, cum ar fi:

- a) Respectarea cât mai riguroasă a reglementărilor privind achizițiile publice, pentru a evita apariția unor contestații;
- b) Angajamentul beneficiarului de a include o anumită sumă în bugetul propriu, care ar putea suplimenta valoarea eligibilă a contractului de furnizare, pentru a evita întârzierile ce ar apărea în cazul în care nici-o ofertă nu se încadrează în bugetul aprobat al proiectului;
- c) Promovarea pe scară cât mai largă a proiectului, fără a încălca prevederile privind achizițiile publice, pentru ca piața furnizorilor să fie pregătită.

Riscuri instituționale

Această categorie de riscuri vizează obținerea diverselor autorizații și acorduri pentru a putea realiza investiția, risc minimizat datorita faptului că spitalul funcționează cu toate avizele și acordurile necesare, iar proiectul prevede doar dotare suplimentară cu echipamente medicale.

Riscuri legale

Această categorie de riscuri este greu de controlat deoarece nu depinde direct de beneficiarul proiectului. Pot apărea următoarele riscuri legale:

- a) Modificări în legislația privind achizițiile publice, ce ar necesita timp mai îndelungat pentru realizarea achizițiilor sau ar îngreuna procesul de achiziție;
- b) Modificări ale prevederilor legale cu privire la aparatura medicală de specialitate;
- c) Instabilitatea legislativă – frecvența modificărilor de ordin legislativ, modificări ce pot influența implementarea proiectului. Proiectul fiind unul ce se dorește a fi finanțat din fonduri ale Uniunii Europene, odată cu aderarea României la Uniunea Europeană începând cu data de 01.01.2007, orice modificare legislativa ar trebui să nu contravină reglementărilor legislative și condițiilor impuse de Uniunea Europeană.

Printr-o pregătire corespunzătoare și la timp a unor măsuri asiguratorii, se pot diminua considerabil efectele negative produse de diferiți factori de risc.

Proiectul nu cunoaște riscuri majore care ar putea întrerupe realizarea obiectivului de investiție. Planificarea corectă a proiectului încă din faza de elaborare a acestuia, precum și monitorizarea continuă pe parcursul implementării, asigură evitarea/diminuarea riscurilor care ar putea influența major proiectul.

1.5 Resursele umane implicate în activitatea entității

Conducerea Spitalului Clinic Judetean este asigurata de Comitetul director, Consiliul de administratie si Consiliul medical. Comitetul director este format din:

- Prof Dr. Claudia Gherman -Manager
- Prof. Dr. Simona Nicoara - Director Medical
- Ec. Delia Dragomir - Director Financiar
- As. Medical Kis Eva – Director ingrijiri

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca detine personal pentru toate specialitatile acreditate, cu calificarile si experienta necesare desfasurarii activitatilor medicale si administrarii acestora. Ambulatoriul este deservit de medicii si asistentele medicale ale spitalului. De asemenea, administrarea si intretinerea ambulatoriului este asigurata de personalul spitalului.

SECȚIUNEA B: DESCRIEREA PROIECTULUI DE INVESTIȚIE PROPUS

1. Prezentarea proiectului

1.1 Descrierea activității propuse prin proiect.

Prin proiect se propune dotarea ambulatoriului integrat de specialitate a Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca si a laboratoarelor care il deserve, cu aparatură medicală de specialitate, în vederea îmbunătățirii activității curente a ambulatoriului si creșterii calității actului medical.

Se propune dotarea următoarelor compartimente si cabinete:

- Cabinet Ginecologie I
- Cabinet Medicină Internă I
- Cabinet Cardiologie I-II
- Cabinet Gastroenterologie
- Cabinet Chirurgie Generală I
- Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă
- Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie
- Laborator Radiologie și Imagistică Medicală
- Cabinet Oftalmologie
- Cabinet Nefrologie
- Cabinet Dermatovenerologie
- Cabinet oncologie

Proiectul prevede doar dotari, fara lucrari de constructii.

Ambulatoriul de specialitate din cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca desfasoara activitati medicale in conformitate cu prevederile Legii 95/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, art. 136 si a celorlalte acte normative din domeniu.

Activitățile desfășurate de ambulatoriu după implementarea proiectului corespund cu activitățile actuale, acestea nu se vor modifica, dar se vor îmbunătăți indicatorii de activitate ai ambulatoriului și spitalului.

1.2 Justificarea necesității proiectului

În conformitate cu prevederile Legii nr. 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, republicată, cu modificări și completările ulterioare, art. 134, Obiectivele asistenței medicale ambulatorii de specialitate sunt:

- ✚ furnizarea de servicii preventive, stabilirea diagnosticului și efectuarea tratamentului în regim ambulatoriu în vederea protejării, menținerii sau îmbunătățirii stării de sănătate a populației;
- ✚ asigurarea continuității de diagnostic și terapeutice a serviciilor de sănătate prin integrare verticală cu asistența medicală primară și cu cea spitalicească.

Astfel, ambulatoriile au un rol fundamental in cresterea indicatorilor de sanatate a populatiei, iar calitatea infrastructurii ambulatorii este direct proportionala cu calitatea serviciilor medicale respectiv cu valorile indicatorilor rezultati.

Strategia nationala de sanatate 2014-2020 propune o serie de masuri astfel incat ambulatoriile să dețină o pondere mult mai importantă în oferirea de servicii medicale de specialitate și să constituie un filtru eficace în evitarea spitalizării continue a pacienților. In acest sens, una dintre ariile strategice este consolidarea calitatii și eficacității serviciilor furnizate în ambulatorul de specialitate.

Ambulatoriul ce face obiectul proiectului este de importanta regionala si deserveste toata regiunea de Nord-Vest. Numai cabinetele de specialitate propuse a fi dotate, ofera peste 27.500 consultatii/an si peste 5.300 tratamente/an.

Asadar, dotarea ambulatoriului trebuie sa fie completă, de ultimă generație și la cel mai înalt grad de performanță astfel încât activitatea medicală să se poată desfășura în condiții optime.

Situația dotărilor existente este precara, dotarile sunt cele din cabinetele spitalului, aparatura medicală utilizata pentru ambulatoriu este insuficientă, cele mai multe

echipamente fiind uzate concomitent pentru mai multe cabinete. Acest lucru îngreunează activitatea medicală și nu permite investigarea/tratarea pacienților la un nivel corespunzător. Prin proiectul de față se propune păstrarea aparatelor existente în cabinetele spitalului sau în câte un cabinet medical și achiziționarea echipamentelor suplimentare necesare desfășurării activităților medicale ambulatorii în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

Medicina modernă se axează în principal pe tratarea afecțiunilor prin proceduri minim-invazive, care se pot realiza doar cu aparate performante. Aceste deziderate se pot realiza numai prin dotarea unităților sanitare cu aparatură performantă pentru investigare, diagnosticare și tratare.

Dotarea ambulatoriilor cu aparatură modernă cu care se pot diagnostica mai rapid afecțiunile pacienților și tratarea prin operațiuni minim-invazive conduce pe de o parte la reducerea numărului de zile de spitalizare, situație care permite tratarea unui număr mai mare de pacienți pe același număr de paturi și cu același număr de personal, iar pe de altă parte se câștigă o recuperare mai rapidă a pacienților, care pot fi activi în câmpul muncii într-un timp mai scurt. Reducerea numărului de zile de spitalizare pentru o afecțiune ajută spitalul din punct de vedere financiar, deoarece, conform Contractului Cadru privind furnizarea serviciilor medicale, Casa de Asigurări decontează pentru fiecare afecțiune o sumă fixă, indiferent de numărul zilelor de spitalizare (chiar dacă se cheltuie mai mult sau mai puțin).

Prin urmare, se impune dotarea corespunzătoare a cabinetelor ambulatoriului de specialitate cu aparatură nouă, de ultimă generație pentru îmbunătățirea calității serviciilor medicale și pentru înlesnirea accesului real al populației la serviciile publice de sănătate.

În vederea îmbunătățirii infrastructurii medicale, se impune achiziția de aparatură medicală performantă care să asigure medicilor mijloacele necesare diagnosticării și tratării pacienților în condiții optime. De asemenea, este necesară instruirea personalului pentru utilizarea noilor aparate.

Dotarea ambulatoriilor se face în conformitate cu următoarele prevederi legale:

- Ordinul Ministrului Sănătății nr. 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile
- Ordinul nr. 323 din 18 aprilie 2011 privind aprobarea metodologiei și a criteriilor minime obligatorii pentru clasificarea spitalelor în funcție de competență, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul nr. 914/2006, pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1.301 din 20 iulie 2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale, cu modificările și completările ulterioare.

Prin proiectul de dotare a ambulatoriului vor fi achiziționate echipamentele necesare desfășurării activității, care lipsesc în acest moment în ambulatoriu, astfel încât se va asigura dotarea minimă obligatorie prevăzută de normele legale în domeniu. În plus, se vor achiziționa aparate moderne și performante, de ultima generație, menite să îmbunătățească calitatea actului medical.

In acest sens , avand in vedere perioada lunga de timp dintre momentul pregatirii cererii de finantare (anul 2018) si momentul semnarii contractului de finantare (mai 2020) , precum si necesitatile actuale ale infrastructurii ambulatorii in contextul crizei COVID-19,

In baza adresei AM – MLPDA nr. 72474/21.05.2020, s-a solicitat **modificarea tipurilor de echipamente medicale** incluse in proiectul *Dotarea Ambulatoriului Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca* cod SMIS 124886 in faza initiala a studiului, pentru adaptarea la nevoilor actuale ale spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca.

Modificarea propusa a constat in inlocuirea a 3 echipamente cu altele 11 care sunt esentiale in desfasurarea actului medical din cadrul ambulatoriului spitalului, cu impact semnificativ mai mare asupra pacientilor.

Echipamente la care se renunta	Echipamente care se introduc conform nevoilor actuale
<ol style="list-style-type: none"> 1. Angiograf monoplan cu stație grafică cu posturi multiple, accesorii și instrumente biopsie, accesorii si instrumente pentru radiologie interventionala (1 buc.) – pozitia 84 din lista aprobata 2. Roboți pentru inscripționare imagini pe CD/DVD cu 2 inscriptoare și conectare directă la rețea (6 buc.) – pozitia 85 din lista aprobata 3. Lampă scialitică prindere în tavan (1 buc.) – pozitia 115 din lista aprobata 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aparat monitorizare noninvaziva prin bioimpedanta toracica - 1 buc. 2. Ecograf ginecologie – 1 buc. 3. Masă consultații – 1 buc. 4. Lampă consultații - 1 buc. 5. Electrocauter cu trusa laparoscopie – 1 buc. 6. Trusă instrumente ginecologice – 1 buc. 7. Colposcop – 1 buc. 8. Troliu mobil mare - 12 buc. 9. Troliu mobil mic – 12 buc. 10. Sistem modular dublu – 12 buc. 11. Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie - 12 buc.

Reevaluand situatia actuala in ceea ce priveste nevoile ambulatoriului s-a constatat ca se poate renunta la 3 echipamente:

- Angiograf monoplan cu stație grafică cu posturi multiple,
- Roboți pentru inscripționare imagini pe CD/DVD
- Lampă scialitică prindere în tavan

care nu sunt de prima necesitate in contextul actual pentru a fi inlocuite cu unele strict necesare in perioada urmatoare pentru a face fata in special crizei COVID-19:

- Aparat monitorizare noninvaziva prin bioimpedanta toracica (1 buc.) – necesar in ambulatoriul de cardiologie pentru afectiunile cardiace. Acest aparat ofera un diagnostic precis si asigura tratamentul corespunzator tipului de disfunctie aparat.
- Ecograf ginecologie (1 buc.), Masă consultații (1 buc.), Lampă consultații (1 buc.), Electrocauter cu trusa laparoscopie (1 buc.), Trusă instrumente ginecologice (1 buc.), Colposcop (1 buc.) – sunt aparate necesare in ambulatoriul de ginecologie pentru investigatii si tratament, in contextul in care sectia de ginecologie este suport pentru pacienții testați pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2, conform Anexei nr. 3 la Ordinul ministrului sanatatii nr. 555/2020.
- Troliu mobil mare (12 buc.), Troliu mobil mic (12 buc.), Sistem modular dublu (12 buc.), Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie (12 buc.) – sunt dotari necesare

pentru asigurarea condițiilor optime de desfășurare a activităților ambulatorii din toate cabinetele.

Urmare acestor modificări a fost actualizat și Modelul D - Lista de echipamente, dotări, și/sau lucrări și/sau servicii, cu încadrarea acestora în secțiunea de cheltuieli eligibile /neeligibile, acestea reflectându-se și în echipamentele prezentate în prezentul studiu de oportunitate, actualizat potrivit noilor cerințe în luna iulie 2020.

Realizarea investiției va contribui la îmbunătățirea nivelului de sănătate al populației din Regiunea de Nord-Vest, datorită asigurării de servicii medicale complexe care intră în categoria serviciilor esențiale pentru populație.

Echipamentele noi achiziționate în vederea dotării ambulatoriului vor asigura mijloacele oferirii de servicii medicale la standarde europene, vor conduce la reducerea timpului de diagnosticare și tratament, reducerea numărului de pacienți redirectionați către alte centre medicale, reducerea numărului de internări, cu implicații pozitive asupra gradului de sănătate al populației.

1.3 Impactul, în special cel economic

Proiectul va genera atât beneficii directe cât și o serie de beneficii indirecte.

Beneficii directe:

➤ **Timp economisit prin reducerea duratei de spitalizare** – după realizarea investiției, unele diagnosticări și tratamente vor putea fi realizate imediat, fără a fi necesară internarea pacientului. Pe de altă parte, în cazul persoanelor spitalizate, se va putea reduce durata de spitalizare, datorită continuării procedurilor în ambulatoriu sau a diagnosticării și tratării pacienților într-un termen mai scurt. Astfel, se va economisi timp în care pacienții ar fi fost internați.

➤ **Costuri economisite prin reducerea duratei de spitalizare** – implementarea proiectului va contribui la reducerea zilelor de spitalizare deoarece, în prezent, din cauza lipsei echipamentelor performante anumite investigații, se realizează prin internarea pacientului timp de 2-3 zile, deși ar exista posibilitatea ca astfel de investigații să se realizeze într-o ședință, cu echipamentele adecvate, fără internarea pacientului. Și durata de recuperare poate fi redusă prin utilizarea unor aparate performante. S-a considerat ca cel puțin 5% din pacienți ar fi putut fi investigați fără a fi internați. Prin implementarea proiectului se realizează economii atât prin reducerea timpului pacienților cât și din reducerea costurilor cu spitalizarea.

➤ **Beneficii din îmbunătățirea calității vieții** - îmbunătățirea calității vieții este posibilă prin creșterea speranței de viață sănătoasă. Studiile sociale pot identifica avantajele oferite de fiecare proiect de investiții pentru îmbunătățirea calității vieții beneficiarilor. Beneficiile din îmbunătățirea calității vieții s-au estimat pe baza următorilor parametri:

- Valoarea vieții care poate fi calculată ca și produs dintre durata de muncă și valoarea muncii.

- Numărul de ani de viață sănătoasă câștigați datorită investigației și tratării corespunzătoare. Acest indicator rezulta din rata de prevenire a accidentelor/ mortalității prin investigație și tratare.

Beneficii indirecte:

➤ **Costuri economisite prin scăderea numărului de pacienți redirectionați către alte unități medicale.** Unul din aspectele importante ale investiției îl reprezintă achiziția de

echipamente noi și moderne care sunt deficitare în zona (de ex. angiograful) în sistemul de sanătate de stat și pentru care un număr mare de pacienți se adresează altor centre medicale și astfel ambulatoriul pierde pacienți iar pacienții pierd foarte mult timp și bani pentru deplasările către alte unitati medicale.

➤ **Creșterea gradului de sănătate al populației** a municipiului Cluj-Napoca, a județului Cluj și a Regiunii Nord-Vest

➤ **Creșterea satisfacției profesionale a medicilor** datorită faptului ca aceștia vor lucra cu echipamente noi, de ultimă generație

➤ **Creșterea încrederii populației în calitatea serviciilor medicale** oferite de ambulatoriul din cadrul spitalului județean

➤ **Creșterea numărului de pacienți ai ambulatoriului** prin atragerea pacienților care merg la alte spitale sau la unitati medicale private

➤ **Promovarea eficienței energetice** prin faptul că toate echipamentele achiziționate vor fi noi și performante, cu consum de energie redus.

1.4 Justificarea necesității finanțării publice a proiectului.

Tratamentul și îngrijirea pacienților sunt direct legate de buna dotare și funcționare a serviciilor din cadrul spitalului, iar în acest scop, s-a propus realizarea investiției de dotare cu aparatură medicală a Ambulatoriului din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, investiție ce are drept scop crearea unei infrastructuri adecvate și îmbunătățirea calității serviciilor medicale acordate populației.

Necesitatea finanțării publice a proiectului rezidă în primul rând din faptul ca rezultatele acestuia privesc nevoile de baza ale populației, respectiv de diagnosticare și tratare a problemelor de sanătate.

Asa cum s-a descris mai sus, aparatura medicală existentă la ora actuală în ambulatoriu, este insuficientă, ceea ce îngreunează diagnosticarea și tratarea pacienților, mulți dintre aceștia neputând fi tratați corespunzător.

În lipsa finanțării nerambursabile, proiectul nu s-ar putea realiza la dimensiunea propusă. Având în vedere capacitatea redusă de finanțare din surse proprii, dotarea cu aparatura s-ar realiza doar la nivel de urgențe și dotări strict necesare.

Proiectul propus are în vedere să contribuie la crearea unui sistem de sanătate orientat pe prevenirea bolilor, sistem capabil să ofere populației serviciile medicale necesare pentru menținerea și dobândirea unei mai bune stări de sanătate.

Acest proiect are un beneficiu evident din punct de vedere social, atât prin prisma depistării și tratării precoce a afecțiunilor acute și cronice, cât și prin prisma costului redus pentru populație, aceasta beneficiind de servicii medicale accesibile în ambulatoriu și investigații decontate de Casa Județeană a Asigurărilor de Sanătate Cluj.

1.5 Justificarea modalității în care investiția contribuie la dezvoltarea de noi activități și/sau îmbunătățirea celei/celor existente, precum și contribuția lor la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic, social, cultural etc.

Investiția propusă contribuie la îmbunătățirea activităților existente ale Ambulatoriului integrat de specialitate al Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, creșterea capacității de a oferi noi servicii medicale (pentru aceleași specializări) și contribuie la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic și social.

Contribuția la îmbunătățirea activităților existente se realizează prin:

- creșterea calitatii serviciilor medicale datorită aparaturii medicale performante ce va fi achiziționată prin proiect
- capacitate crescută de diagnostic și tratament
- număr mai mare de servicii medicale oferite pe specialitățile ambulatoriului
- atragerea unui număr mai mare de personal medical bine pregătit
- personal medical mai motivat din punct de vedere profesional.

Un grad ridicat de sănătate a populației contribuie favorabil la prosperitatea economică și socială a societății, dar dincolo de valența economică aceasta se constituie într-o valoare în sine, este un drept fundamental al individului asumat prin Pactul European din 2008.

Contribuția la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic și social se manifestă prin:

- Reducerea timpului de spitalizare
- Eliminarea spitalizărilor evitabile
- Reducerea timpului de recuperare a pacienților
- Reducerea costurilor de spitalizare
- Creșterea gradului de sănătate al populației
- Îmbunătățirea calității vieții populației.

1.6 Strategii de monitorizare

În ceea ce privește implementarea investiției propuse, echipa internă de specialiști va monitoriza și superviza activitatea de implementare a proiectului fiind responsabilă de: pregătirea documentelor interne, respectarea Contractului de Finanțare și a anexelor acestuia, respectarea condițiilor impuse prin programul de finanțare, realizarea achizițiilor publice prevăzute în proiect, respectarea Bugetului proiectului, Calendarului activităților, Graficului de depunere a cererilor de rambursare, programului achizițiilor publice, etc.

Responsabilii numiți în cadrul echipei de proiect, vor verifica și aproba/aviza documentele întocmite de prestatori/furnizori: rapoarte de progres, rapoarte de activitate, cereri de pre-finanțare, plată și rambursare, rapoarte de audit, materiale de informare și publicitate, etc.

Se vor organiza întâlniri de progres, la care vor participa părțile implicate în implementarea proiectului, unde se va analiza stadiul proiectului, rezultatele obținute, eventuale probleme, riscuri și măsuri de remediere a acestora.

Consultanții externi contractați pentru serviciile de consultanță în managementul proiectului, vor asigura serviciile și documentele specializate necesare pe parcursul implementării proiectului, mai ales în ceea ce privește obligațiile beneficiarului în relația cu AM POR. Aceștia vor completa echipa internă de proiect care va asigura documentele interne, activitățile de organizare și planificare și comunicarea cu AM/OI.

2. Descrierea produsului/serviciului

Ambulatoriul integrat de specialitate al Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca asigură acordarea serviciilor medicale preventive, curative și de recuperare populației din raza sa teritorială - a municipiului Cluj-Napoca, a județului Cluj și a regiunii Nord-Vest.

Potrivit clasificării CAEN, spitalul desfășoară activități de asistență medicală spitalicească (cod CAEN 8610), activități de asistență medicală specializată (cod CAEN 8622) și cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie (cod CAEN 7219).

2.1 Descrierea produsului / serviciului realizat/furnizat prin exploatarea proiectului

Prin proiect se propune dotarea ambulatoriului integrat de specialitate al Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca cu aparatura medicală pentru îmbunătățirea serviciilor medicale oferite în prezent.

Activitatea rezultată din exploatarea proiectului constă în prestarea de servicii medicale în regim ambulatoriu. Proiectul nu prevede servicii noi, ci îmbunătățirea/ dezvoltarea celor existente. Echipamentele medicale propuse sunt independente și nu necesită lucrări de construcții-montaj pentru asigurarea spațiilor și a utilitatilor.

Toate activitățile necesare amplasării și punerii în funcțiune a echipamentelor vor fi asigurate de furnizorii produselor, aspect care va fi solicitat prin Caietele de sarcini în etapa de achiziție.

Activitățile ambulatoriului sunt reglementate de Legea nr. 95 /2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare precum și de legislația complementară în domeniu.

Obiectivele asistenței medicale ambulatorii de specialitate sunt:

a) furnizarea de servicii preventive, stabilirea diagnosticului și efectuarea tratamentului în regim ambulatoriu în vederea protejării, menținerii sau îmbunătățirii stării de sănătate a populației;

b) asigurarea continuității de diagnostic și terapeutice a serviciilor de sănătate prin integrare verticală cu asistența medicală primară și cu cea spitalicească.

Asistența medicală ambulatorie de specialitate se asigură de către medicii de specialitate împreună cu alt personal specializat și autorizat în condițiile legii și se acordă prin următoarele structuri medicale:

a) cabinete medicale de specialitate organizate conform legislației în vigoare privind organizarea și funcționarea cabinetelor medicale;

b) unități medicale ambulatorii de specialitate, organizate potrivit dispozițiilor legale în vigoare, care funcționează independent sau integrat în structura spitalelor;

c) cabinete medicale ambulatorii de specialitate din structura spitalului care nu fac parte din ambulatoriul de specialitate/integrat al spitalului;

d) furnizori autorizați pentru îngrijiri de specialitate la domiciliu;

e) unități medicale ambulatorii ale universităților de medicină și farmacii acreditate.

În unitățile medicale ambulatorii de specialitate prevăzute la art. 135 alin. (2) se pot include:

a) laboratoare sau centre de radiologie și imagistică medicală, analize medicale, explorări funcționale, organizate în condițiile legii;

b) centre de diagnostic și tratament, centre medicale și centre de sănătate multifuncționale, organizate potrivit legii;

c) ambulatorii de specialitate ale spitalelor; potrivit legii;

d) ambulatorii integrate ale spitalelor;

e) policlinici balneare;

f) policlinici cu plată.

(3) Servicii medicale de specialitate se acordă și prin:

a) dispensare TBC;

- b) laboratoare/centre de sănătate mintală;
- c) staționare de zi cu profil de psihiatrie;
- d) cabinete de medicină dentară;
- e) cabinete și unități medicale mobile organizate conform normelor legale, aprobate prin ordin al ministrului sănătății.

Derularea și coordonarea activităților din ambulatoriile de specialitate:

Ambulatoriile pot desfășura următoarele activități:

- a) intervenții de primă necesitate în urgențele medico-chirurgicale, în limita competențelor personalului;
- b) activități preventive;
- c) activități medicale curative;
- d) activități de investigații și diagnostic;
- e) activități de reabilitare medicală;
- f) activități conexe actului medical;
- g) alte activități de asistență medicală de specialitate autorizate de Ministerul Sănătății.

Autoritățile administrației publice locale pot sprijini furnizorii de servicii medicale de specialitate, la nivelul comunităților locale, financiar, material și administrativ, inclusiv prin punerea la dispoziție a spațiilor cu destinația de cabinete medicale/laboratoare, conform unor criterii obiective și transparente aprobate prin hotărâre a consiliului local/județean.

Furnizorii de servicii medicale de specialitate au următoarele obligații specifice:

- a) înregistrarea, stocarea, prelucrarea și transmiterea datelor colectate rezultate din activitatea proprie, conform normelor aprobate prin ordin al ministrului sănătății;
- b) raportarea datelor prevăzute la lit. a) se face către Ministerul Sănătății, structurile de specialitate ale Ministerului Sănătății și, după caz, către ministerele și instituțiile cu rețea sanitară proprie, pentru constituirea bazei de date, la nivel național, în vederea fundamentării deciziilor de politică de sănătate, precum și pentru raportarea datelor către organismele internaționale;
- c) raportarea către CNAS și casele de asigurări de sănătate cu care se află în relații contractuale a tuturor datelor menționate în contractele încheiate cu aceștia;
- d) păstrarea, securizarea și asigurarea sub formă de document scris și electronic a documentației primare, ca sursă a acestor date, constituind arhiva furnizorului, conform reglementărilor legale în vigoare.

Materialele și echipamentele necesare prestării serviciilor constau în:

- aparatura medicală de specialitate
- mobilier medical
- obiecte de inventar și consumabile.

Etapile în procesul de prestare a serviciilor medicale sunt cele prevăzute de actele normative în vigoare și protocoalele de lucru stabilite la nivelul spitalului/ ambulatoriului.

Beneficiarii serviciilor medicale sunt reprezentați de populația județului Cluj și a regiunii Nord-Vest, care va avea următoarele beneficii după implementarea proiectului:

- diagnostic și tratament mai rapid și mai precis datorită aparatelor medicale performante
- evitarea deplasărilor către ambulatoriile din alte centre medicale
- reducerea timpului de așteptare pentru a beneficia de serviciile medicale ca urmare a achiziției tuturor echipamentelor medicale necesare
- atragerea de personal medical bine pregătit datorită îmbunătățirii condițiilor de muncă
- relaționare mai bună cu doctorii datorită creșterii satisfacției profesionale a acestora

- îmbunătățirea calitatii vieții.

Pentru dotarea ambulatoriului se vor achiziționa tehnologii noi, moderne, de ultima generație care vor îmbunătăți calitatea serviciilor prestate, vor permite diagnosticul mai precis și mai rapid, ceea ce va contribui la îmbunătățirea calitatii vieții populației.

2.2 Amplasarea investiției

Modul în care se realizează accesul la infrastructura proiectului:

Ambulatoriul integrat de specialitate ce face obiectul proiectului este amplasat în clădirile Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca la adresa:

Str. Clinicilor, Nr. 3-5, corpurile de caldare C1, C2, C4, C5, C11, C12 și C1-U1.

Loc. Cluj-Napoca, 400006

Jud. Cluj, România

Accesul este facil, se intră direct din strada Clinicilor, clădirile sunt împartite pe cabinete.

Accesul din localitățile deservite de proiect:

Proiectul va deservi județul Cluj și întreaga regiune Nord-Vest. Accesul în localitate și la Ambulatoriu se poate face prin toate mijloacele de transport.

Modul în care se realizează accesul la clădirea/spațiul unde se vor monta/instala echipamentele:

Echipamentele medicale achiziționate prin proiect vor fi amplasate în cabinetele ambulatoriului, la adresa: str. Clinicilor nr. 3-5 din mun. Cluj-Napoca, corpurile de clădire C1, C2, C4, C5, C11, C12 și C1-U1 care sunt alăturate, făcând parte din același ansamblu.

Accesul la clădirile și spațiile ambulatoriului este facil din curtea interioară a spitalului clinic județean. Atât pacienții internați, personalul medical cât și pacienții neinternați au acces rapid în incinta clădirilor.

Corpurile de clădire ce fac obiectul proiectului asigură accesul persoanelor cu dizabilități motorii în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 189 din 12 februarie 2013 pentru aprobarea reglementării tehnice "Normativ privind adaptarea clădirilor civile și spațiului urban la nevoile individuale ale persoanelor cu handicap, indicativ NP 051-2012 - Revizuire NP 051/2000", cu completările și modificările ulterioare.

Clădirea/spațiul unde se vor monta/instala și utiliza echipamentele:

Echipamentele ce vor fi achiziționate prin proiect vor fi amplasate în corpurile C1, C2, C4, C5, C11, C12 și C1-U1 din incinta spitalului unde își desfășoară activitatea cabinetele ambulatoriului, după cum urmează:

- Corp clădire Ginecologie I, nr. cadastral 335821-C1, suprafața construită la sol 1.395 mp, Suprafața desfasurată 6.890 mp
- Corp clădire Medicală I, nr. cadastral 335821-C2, suprafața construită la sol 1.441 mp, Suprafața desfasurată 5.712 mp
- Corp clădire Chirurgie I, nr. cadastral 335821-C4, suprafața construită la sol 1.433 mp, Suprafața desfasurată 5.828 mp
- Corp clădire Unitate individuală 1 (fosta Radiologie), nr. cadastral 335822-C1-U1, suprafața utilă 2.059,92 mp rezultat din dezmembrarea imobilului cu numărul cadastral 335822-C1
- Corp clădire Nefrologie, nr. cadastral 335821-C5, suprafața construită la sol 246 mp, Suprafața desfasurată 1.243 mp
- Corp clădire Oftalmologie, nr. cadastral 335821-C11, suprafața construită la sol 1.049 mp, Suprafața desfasurată 3.315 mp

- Corp cladire Dermatologie, nr. cadastral 335821-C12, suprafata construita la sol 1.465 mp, Suprafata desfasurata 3.549 mp
Spatiile si functiunile necesare sunt amenajate in conformitate cu normativele in vigoare, in acord cu specializarile ambulatoriului.

Utilități existente/necesare:

Echipamentele ce vor fi achizitionate prin proiect constituie dotari independente. In prezent exista si se utilizeaza echipamente similare. Pentru functionarea acestora este necesar accesul la sursa de curent electric si apa.

Construcțiile existente asigura toate utilitatile si facilitatile necesare, in acord cu specialitatile ambulatoriului si cu dotarile propuse.

Autorizații, avize și acorduri obținute/necesare:

Proiectul prevede doar dotari independente fara lucrari de constructii. Avand in vedere ca in prezent se desfasoara aceleasi activitati medicale, care sunt autorizate, este asigurata respectarea reglementărilor în vigoare cu privire la mediu, securitate la incendiu, etc.

Spitalul detine toate acreditarile si certificarile necesare functionarii si desfasurarii activitatilor medicale propuse prin proiect.

Pentru echipamentele medicale achizitionate prin proiect, care necesita autorizari suplimentare, acestea vor fi fie solicitate de la furnizori, fie obtinute de spital, dupa caz, conform prevederilor legale in vigoare.

2.3 Descrierea tehnică a proiectului.

Prin proiectul propus se vor dota **cabinetele de specialitate ale Ambulatoriului si laboratoarele de radiologie care deserveșc atât ambulatoriul, cât și spitalul**, respectiv cele care deserveșc următoarele specializari:

Cabinet Ginecologie I - ambulatoriu ginecologie I, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Medicină Internă I - ambulatoriu medicina interna, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Cardiologie I-II – ambulatoriu cardiologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Gastroenterologie - ambulatoriu gastroenterologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Chirurgie Generală I - ambulatoriu chirurgie generala, Str. Clinicilor nr. 3-5

Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă – ambulatoriu chirurgie Plastica, microchirurgie reconstructiva, Str. Clinicilor nr. 3-5

Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie – ambulatoriu ortopedie si traumatologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Laborator Radiologie și Imagistică Medicală - Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Oncologie – cabinet oncologie medicala, Str. Clinicilor nr. 3-5 - cheltuieli neeligibile

Cabinet Oftalmologie - ambulatoriu oftalmologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Nefrologie - ambulatoriu nefrologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Cabinet Dermatovenerologie - ambulatoriu dermatovenerologie, Str. Clinicilor nr. 3-5

Toate cabinetele ambulatoriului si laboratoarele ce vor fi dotate prin proiect fac parte din structura ambulatoriului integrat sau se regasesc pe lista laboratoarelor si sunt situate la adresa: Cluj-Napoca, Str. Clinicilor nr. 3-5 (OMS 694/12.06.2014 – pag. 4 si 5)

Amplasarea specializarilor ce vor fi dotate prin proiect:

Corp cladire	Cabinet/specializare/laborator
Corp cladire Ginecologie I, nr. cadastral 335821-C1	Cabinet Ginecologie I
Corp cladire Medicala I, nr. cadastral	Cabinet Medicina Interna I

335821-C2	Cabinet Gastroenterologie Cabinet Cardiologie I Cabinet Cardiologie II
Corp cladire Chirurgie I, nr. cadastral 335821-C4	Compartiment Ortopedie Traumatologie Cabinet I Chirurgie Generala I Cabinet II Chirurgie Generala I Compartiment Chirurgie Plastica Cabinet Gastroenterologie
Corp cladire Unitate Individuala (Radiologie), nr. cadastral 335822-C1-U1	Laborator Radiologie și Imagistică Medicală Cabinet Oncologie
Corp cladire Nefrologie, nr. cadastral 335821-C5	Cabinet Nefrologie
Corp cladire Oftalmologie, nr. cadastral 335821-C11	Cabinet Oftalmologie I Cabinet Oftalmologie II
Corp cladire Dermatologie, nr. cadastral 335821-C12	Cabinet Dermatovenerologie I Cabinet Dermatovenerologie II

Aparatele existente in spital se folosesc in prezent atat pentru cabinetele cu paturi ale spitalului cat si pentru cele ale ambulatoriului.

Echipamentele existente vor fi utilizate in continuare in cabinetele cu paturi sau intr-un singur cabinet, iar prin proiectul de dotare a ambulatoriului se vor achizitiona dispozitivele medicale de specialitate necesare suplimentar pentru desfasurarea actului medical ambulatoriu in conditii optime.

Proiectul de investitie propune achizitionarea de echipamente medicale noi, de ultima generatie, la cele mai inalte standarde din domeniu. Parametrii, performanțele și caracteristicile minimale ale acestora sunt descrise in tabelul urmator.

Lista echipamentelor medicale ce vor fi achizitionate prin proiect si caracteristicile acestora

Nr. crt.	Denumire echipament	Cantitate (buc.)	Caracteristici
Cabinet Ginecologie I			
1	Ecograf ginecologie	1	<ul style="list-style-type: none"> - Preseturi standard Obstetrica Trim 1, Obstetrica Trim 2, Obstetrica Trim 3, Uter, Cord fetal, Ginecologie - Moduri de operare: 2D, Doppler color, Doppler pulsat, Doppler continuu, Power Doppler, Power Doppler directionala, Mod M, Doppler color tisular, Doppler pulsat tisular; 3D,4D, abdominal - Moduri de vizualizare a imaginii Imagine panoramica, Imagine trapezoidala, Mod de lucru ce usureaza vizualizarea acului de biopsie si a traiectoriei acestuia, Mod imagine duala, Mod triplex, Mod quad - Memorie minim 512 GB - Port USB

			<p>- Transductori Sonda abdominala volumetrica in gama totala de frecventa minim 1-8 MHz, Sonda endocavitara in gama totala de frecventa 4-9 MHz sau 5-9 MHz</p> <p>- Videoprinter alb-negru digital</p>
2	Masă consultații	1	<p>Reglare electrică a spătarului</p> <p>Reglare electrică a înălțimii</p> <p>Poziționare electrică Trendelenburg</p> <p>Structură din oțel inoxidabil</p> <p>Suport picioare detașabil</p> <p>Secțiune picioare detașabil și reglabil având curele de fixare</p> <p>Saltea in jur de 60x160cm (+-5%) învelită în piele sintetică</p> <p>Mânere reglabile din oțel inoxidabil</p> <p>Tavă din oțel inoxidabil</p> <p>Suport rolă de hârtie</p> <p>Capacitate de susținere: minim 130 kg</p> <p>Scaun consultatie</p>
3	Lampă consultații	1	<p>1 picior solid de sustinere pe roti, brat articulata</p> <p>Intensitatea luminoasa la 1 m este de 65.000 Lux</p> <p>Temperatura de culoare 4500°K</p> <p>Durata minima de viata a LED-urilor >40.000 ore</p> <p>1 unitate de alimentare de 110/230V</p> <p>Frecventa 50/60HZ</p>
4	Electrocauter cu trusa laparoscopie	1	<p>Moduri de taiere monopolar și bipolar</p> <p>Moduri de coagulare monopolar și bipolar</p> <p>Masă suport dedicată pentru aparat și accesorii, din inox sau material ușor de dezinfectat, pe roti, cu sistem de blocare. Masa trebuie să aibă minim un sertar pentru depozitare. Cablu de alimentare cu energie electrică de minim 3m. Mâner cu două taste pentru monopolar, cu cablu de conexiune, reutilizabil -5 buc. Set electrozi minim 20 buc, compatibili cu piesele de mână reutilizabili și autoclavabili. Electrode neutru din cauciuc siliconat cu cablu de conectare de minim 4 m reutilizabil ,cu cablu adaptor. Pensă bipolară dreaptă , lungime 19 cm -2 bucati. Cablu pentru pensă bipolară, lungime minim 4m.-2buc. Pedală dublă cu inversare program.</p> <p>Trusa electrochirurgie care sa contina anse de rezectie diferite marimi, bila cauterizare, lama- cut autoclavabile</p>

5	Trusă instrumente ginecologice	1	<p>Trusă instrumente ginecologice, compusa din:</p> <ul style="list-style-type: none"> Speculi marimea S- 50 buc Valve vaginale – 10 perechi Pensa Col – 10 buc Pensa porttampon – 20 buc Portlama bisturiu - 10 buc Foarfeca lunga- 10 buc Histerometru – 10 buc Set Hegare – 10 seturi Chiurete uterine mici – 10 buc Chiurete uterine medii- 10 buc Chiurete uterine mari boanta (Bumm) – 5 buc Pensa biopsie col – 3 buc Pensa Pean lunga – 10 buc Pensa Kocher lunga – 10 buc Pensa Pean mica – 10 buc Portac lung – 10 buc Canule aspiratie diametru mic – 5 buc Canule de aspiratie diametru mediu – 5 buc
6	Colposcop	1	<ul style="list-style-type: none"> - putere de marire 15x sau mai mare - intensitatea luminii 25 000 lux - piese oculare reglabile individual - reostat incorporat pentru reglarea luminozitatii - filtru verde - inaltime de lucru reglabila - sistem de preluare electronica a imaginii
7	Troliu mobil mare	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
8	Troliu mobil mic	1	<ul style="list-style-type: none"> - Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare

			<p>accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare</p> <ul style="list-style-type: none"> - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare <p>Capacitate de incarcare: min. 300 kg</p>
9	Sistem modular dublu	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
10	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p>Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Medicină Internă I			
1	Pat consultatie	1	<p>Cadru metalic vopsit, picioare prevazute cu dopuri de cauciuc, saltea executata din dermatina si spuma poliuretanică/ material impermeabil, rezistent la dezinfectie, cu cap rabatabil, cu fixare mecanica 0-45 grade. Dimensiuni: latime 60 cm, lungime 190 cm, inaltime intre 65-70 cm. Tapiterie piele ecologica.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)</p>
2	Electrocardiograf cu 12 canale	1	<p>Electrocardiograf cu 12 canale digital</p> <p>Inregistrare pe 12 canale</p>

			<p>Ecran propriu de minim 7 inch Tiparire pe imprimanta incorporata Tastatura alfanumerica Interfata de conectare la PC Soft de inregistrare si analiza pe PC Interpretare si diagnostic automat Depistarea automata a aritmiilor Mesaj de avertizare in cazul desprinderii electrozilor Memorie interna EKG, salvare pe stick USB si/sau in retea Accesorii incluse: cablu pacient, electrozi precordiali cu ventuza, electrozi membre tip cleste, acumulator, cablu alimentare. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)</p>
3	Holter EKG	1	<p>Holter EKG cu ecran color, software de analiza si posibilitate de conectare la PC Accesorii incluse: card de memorie compact flash și cititor de card, cablu pacient, baterie, pachet, electrozi, toc port-brâu. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Holter TA	1	<p>Holter tensiune arteriala, cu display color, soft si interfata pentru date. Cu posibilitate de conectare la PC Metoda de masurare: oscilometrica Afisarea frecventei cardiace Afisarea de grafice pentru presiunea sistolica, diastolica si medie (MAP). Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

5	Scaun recoltare	1	<p>Scaun recoltare sange cadru din otel vopsit electrostatic, spatar reglabil, suport de brat reglabil pe inaltime, suport picioare reglabil, blaturi capitonate cu poliuretan si acoperite cu piele ecologica, spatarul si suportul pentru picioare rabatabil pana la pozitia orizontala a scaunului.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Defibrilator	1	<p>Defibrilator, monitor cu TA, AV, pulsoximetru, softuri. Cu monitorizare ECG 3 derivatii, monitorizare resuscitare cardio-pulmonara, pacing, cardioversie, modul SpO2, NIBP.</p> <p>Electrod multifunctional pentru defibrilare, pacing, cardioversie, feedback CPR - adult - OneStep CPR Complete</p> <p>Baterie – 1 buc</p> <p>Cablu ECG pacient – 3 derivatii 1 buc</p> <p>Cablu multifunctional pentru conectarea electrozilor multifunctionali 1 buc</p> <p>Senzor și cablu SpO2 reutilizabil – 1 buc</p> <p>Cablu și manseta NIBP reutilizabila – 1 buc</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Ecograf	1	<p>Ecograf cu sonda abdominal, de cord si pentru vascular. Doppler color</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Creion Doppler	1	<p>Doppler vascular/ oscilometru cu 2 sonde doppler. Cu ecran LCD</p> <p>Funcționare cu baterii</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			Interval rata puls minim intervalul: 50 - 210 bpm Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
9	Carucior transport pacienti	1	Carucior transport pacienti cu antrenare manuala, capacitate min. 150 kg. Pliabil, cadru din otel vopsit electrostatic, brate tapitate, piese de picioare detasabile, reglabil in lungime. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
10	Troliu mobil mare	1	- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
11	Troliu mobil mic	1	- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare Capacitate de incarcare: min. 300 kg
12	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si

			24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Cardiologie I-II			
1	Electrocardiograf	1	Electrocardiograf care sa permita vizualizarea, inregistrarea si printarea EKG in 12 derivatii in timp real pe hartie termica si pe imprimanta externa. Softul sa permita analiza, medierea si interpretarea EKG automat si manual (sa poata genera rapoarte finale modificabile de catre utilizator) memorarea ultimelor 50 de inregistrari EKG sa permita afisarea inregistrarilor EKG anterioare ale unui pacient, pentru analiza si comparare numar nelimitat de protocoale de inregistrare si posibilitatea de inregistrare de lunga durata pe 1 si 2 derivatii pana la maxim 10 minute ecran si tastatura sa permita filtrarea parazitarii curbelor EKG pentru cresterea calitatii functie de semnalizare si detectie a pozitiei electrozilor functie detectie a prezentei pacemaker-ului alimentare la retea prin cablu cu lungimea de minim 2 m cablu EKG pacient (membre si precordiale) minim 2 m lungime compatibil cu diversi electrozi cablu de alimentare minim 2 m lungime conectare directa la imprimanta externa prin port USB sau prin modul LAN & WiFi cablu conectare la sistemul de monitorizare si la celelalte componente din sistemul de testare cardio-pulmonara.

			<p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
2	Holter EKG	2	<p>Memorarea continua a traseelor ECG si vizualizarea detaliată Comunicarea cu calculatorul prin modul Bluetooth via USB standard (programare, transmitere de date), Memorie min 2 GB; posibilitatea operarii in retea; baza de date cu memorie minim 1 TB; cablu ECG, interfata bluetooth dedicata; calculator procesor i5, 4 GHz; 4 GB RAM; HDD 1500GB, imprimanta cu jet de cerneala cu rezolutie 600 dpi, Inscriptor CD/DVD sau echivalent pentru salvarea datelor. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Holter tensional (TA)	2	<p>Masurare pe perioada activa , pasiva si perioade speciale; comunicarea cu calculatorul prin fibră optică și interfață USB; memorie: minim 600 măsurători (sistolic, diastolic, puls, dată/timp). Software pentru programare, vizualizare si evaluare. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Aparat pentru măsurarea stiffnesului arterial	1	<p>Sistem neinvaziv de determinare a presiunii arteriale centrale, a formei și vitezei undei de puls. Aparatul trebuie sa permita calcularea instantaneei cel puțin a urmatorilor parametric: - forma de unda a tensiunii centrale - viteza de propagare a undei de puls - presiunea pulsului aortic - presiunea sistolica aortica - indicele de augmentare aortica</p>

			<p>- durata de ejectie</p> <p>Tonometru cu reglaj automat</p> <p>EKG tip: 3 canale</p> <p>Cablu alimentare (prin USB)</p> <p>PC compatibil.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
5	Monitor pentru EKG, TA si SaO2, cu defibrilator sincron/asincron	1	<p>Monitor pentru monitorizarea electrocardiogramei, a tensiunii si a saturatiei de oxigen (EKG, TA, FC si SaO2).</p> <p>Cu functie imprimare alarme pe imprimanta externa</p> <p>Cu defibrilator sincron/asincron. Sa permita vizualizarea EKG pe monitor tip LCD.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Modul de testare la efort cu cicloergometru și covor rulant	1	<p>Modul de testare la efort cu cicloergometru și covor rulant:</p> <p>Cicloergometru</p> <p>Sistem de testare la efort cardiopulmonar cu monitoare , software , PC, HDD extern, placă de rețea ; unitate de DVD / CD cu posibilitate de inscripționare și redare; imprimantă inkjet cu cerneală ; ssteme de conectare a aparatului de pe pacient cu sistemul de analiză, electrocardiograf; defibrilator, butelie gaz, senzoe de oxigen.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Ecograf cu sondă pentru examinarea cordului, vaselor	1	<p>Ecocardiograf cu capacitatea de a efectua examinări ecocardiografice adulți, vasculare (cerebrovascular, periferic, TCD) si abdominale.</p> <p>Moduri de functionare: Modul 2D, modul M, modul M Anatomic, modul M cu Doppler vascular, modul M cu</p>

	și a abdomenului		<p>Doppler tisular, Doppler color, mod de vizualizare cu armonici superioare, Doppler angiografic de putere (angioDoppler), Doppler color de tesut, Doppler continuu (CW) orientabil, Doppler PW cu High PRF orientabil.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului.</p> <p>Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).</p>
8	Aparat monitorizare noninvazivă prin bioimpedanță toracică	1	<ul style="list-style-type: none"> - Dispozitiv medical cu conectare la calculator și software pentru decodificarea informațiilor obținute și la un set de cabluri ce se conectează la electrozi puși pe pielea toracelui pacientului. - Să permită măsurarea mai multor parametri hemodinamici cardio-vasculari, pentru un diagnostic complet, individualizat pentru fiecare pacient. - Să permită individualizarea terapiei pacientului antihipertensiv oferind informații clare asupra combinațiilor terapeutice și dozelor optime necesare, obținându-se un control mai bun al tensiunii arteriale, concomitent cu scăderea până la 75% a efectelor adverse asociate tratamentului antihipertensiv.
9	Trolie mobil mare	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzând 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm și 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - să permită integrarea tavitelor, panourilor laterale și a rafturilor - baza tavitelor închisă pentru împiedicarea scurgerii lichidelor - prevăzut cu 4 roți din care 2 cu sistem de blocare
10	Trolie mobil mic	1	<ul style="list-style-type: none"> - Trolie mobil mic cu structura din aluminiu anodizat cu laterale și pereți spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafața plată pentru defibrilator, stativ perfuzie, placă resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde și spațiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafața de lucru extensibilă dispusă pe lateral

STUDIU DE OPORTUNITATE

			- sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare Capacitate de incarcare: min. 300 kg
11	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
12	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Gastroenterologie			
1	Sistem videoendoscopice	1	Sistem videoendoscopic cu vizualizare de spectru îngust. Cu lumina speciala de bandă îngustă, cu spectru compus din unda luminii albastre, cu lungimea de 415 nm și unda de culoare verde, cu lungimea de 540 nm. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
2	Videocolonoscop	1	Videocolonoscop cu vizualizare de spectru îngust. Cu lumina speciala de bandă îngustă, cu spectru compus din unda luminii albastre, cu lungimea de 415 nm și unda de culoare verde, cu lungimea de 540 nm. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.

			Instruirea gratuita a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
3	Videogastroscoop	1	Videogastroscoop cu vizualizare de spectru îngust. Cu lumina specială de bandă îngustă, cu spectru compus din unda luminii albastre, cu lungimea de 415 nm și unda de culoare verde, cu lungimea de 540 nm. Garantie minim 60 luni. Post garanție minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
4	Videoduodenos cop	1	Videoduodenoscoop cu imagine de înaltă rezoluție și tehnologie de bandă îngustă de culoare (NBI) și cu sistem de blocare a firului de ghid. Garantie minim 60 luni. Post garanție minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
5	Videogastroscoop pediatric	1	Videogastroscoop pediatric Cu vizualizare de spectru îngust. Cu lumina specială de bandă îngustă, cu spectru compus din unda luminii albastre, cu lungimea de 415 nm și unda de culoare verde, cu lungimea de 540 nm. Garantie minim 60 luni. Post garanție minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
6	Electrocauter cu plasma Argon	1	Sistem electrochirurgical pentru intervenții chirurgicale și endoscopice; - reglarea automată a puterii, funcții de plug&play pentru instrumentele conectate; - funcție de sigilare vasculară până la \varnothing 7 mm, funcție de coagulare simultană, funcții de Autostart respectiv Autostop; - să poată fi combinat cu evacuator de fum, unitate de coagulare cu plasma argon, unitate cu extensii de module, nerv test, pompa de irigare endoscopică, disector cu jet de

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>apa;</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Pompa de apa pentru sistemul de endoscopie	2	<p>Pompa de apa pentru sistemul de endoscopie</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Aspirator chirurgical de mare putere	1	<p>Aspirator chirurgical de mare putere</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
9	Masina automata de spalare endoscoape	1	<p>Masina automata de spalare endoscoape</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
10	Adaptor insuflare CO2 pentru endoscopie digestiva	1	<p>Adaptor insuflare CO2 pentru endoscopie digestiva compatibil cu sistemul de endoscopie de mai sus.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
11	Ecograf	1	<p>Ecograf Doppler color de înaltă performanță, cu elastografie, examinare cu substanta de contrast</p> <p>- moduri de scanare: B. M, M-Anatomic, Doppler Color, Power, Doppler Spectral Pulsat, Triplex în timp real, armonice codate, Auto-TGC, Virtual Convex</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Interfață utilizator cu touch screen LCD de 7 inci - Optimizare automată - autooptimizarea imaginii în modul 2D, color și Doppler, cu atingerea unui singur buton - tehnică de compunere spațială a imaginii) - Imagistică armonică codată - Bază de date cu informații despre pacienți - Arhivă de imagini pe CD/DVD și unitatea de disc - Analiza datelor primare - Calcule Doppler automate, în timp real - IMT automat- calcul automat Intima Media - Elastografie - Analiză-Q elastografie - Stress ECHO- ecografie de stres cardiac - Imagistică Doppler tisulară (TVI) cu analiza Q - Carcasă, Desenator, Adaptator sondă mica, Suport vertical pentru sonda endocavitară, Posibilitatea de lucru cu transductor matriceal. <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
12	Monitor EKG si functii vitale, EtCO2, cu defibrilator si SpO2	2	<p>Monitor EKG si functii vitale, EtCO2, cu defibrilator si SpO2.</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
13	Aparat de detectare non-invaziva a fibrozei si steatozei hepatice	1	<p>Aparat de detectare non-invaziva a fibrozei si steatozei hepatice (elastografie hepatica).</p> <p>Functionare pe baza de ultrasunete. Cu ajutorul unui transductor, aparatul sa emita unde ultrasonore spre tesutul hepatic, ulterior masurandu-se viteza cu care acestea se reflecta inapoi la sonda emitatoare.</p> <p>Sa permita depistarea, cuantificarea si monitorizarea fibrozei ficatului.</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p>

			<p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
14	Aparat radiologic cu brat mobil in C	1	<p>Aparat radiologic cu brat mobil in C</p> <p>Anod rotativ pentru vizualizare virtuala a pacientului</p> <p>Achizitie pulsata la 30 cadre pe secunda pentru imagistica dinamica</p> <p>"Stoparea miscarii" fluoroscopie pulsatorie (ghidare fluoroscopica optima pentru cateter si ghidarea pozitionarii firului)</p> <p>Statie cu monitor flexibil</p> <p>Imagistica tridimensionala cu 3D-RX</p> <p>Examinarea, transferul si analiza imaginilor cardiace utilizand software-ul validat QCA si pachetele de procese vasculare</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p> <p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Autorizație de securitate radiologică, emisă de CNCAN sau Autorizație de furnizare pentru produsul respectiv, emisă de CNCAN - Aviz de functionare emis de Ministerul Sanatatii pentru comercializare; - Se va face dovada că există un service autorizat în România pentru tipul de aparat furnizat. - Posibilitate de service de la distanta (remote service).
15	Masa de operatie radiotransparen ta	1	<p>Masa de operatie radiotransparenta, cu accesorii pentru chirurgie generala, cu actionare electrică</p> <p>Masa mobila cu actionare electrica prin baterii integrate si bloc de alimentare de la retea.</p> <p>Functii electrice controlate cu ajutorul telecomenzii</p> <p>Constructie solida, cu baza fixa, cu dimensiuni geometrice care sa nu obstructioneze accesul personalului medical.</p> <p>Prevazuta cu patru roti mobile, pentru deplasarea si manevrarea facila a mesei. Reglaje ale bazei mesei pentru modul blocat / deblocat cu ajutorul telecomenzii si a unui comutator actionat cu ajutorul piciorului</p>

			<p>Schelet metalic, sinele laterale si componentele coloanei din aliaj otel crom nichel; componentele cadrului/scheletului central prevazute cu sisteme de protectie impotriva uzurii si rezistent la dezinfectant.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
16	Brancard radiotransparent (Pat transport pacienti)	2	<p>Brancard transport pacienti cu doua sectiuni si inaltime variabila</p> <p>Platforma de sustinere a salteii compusa din 2 sectiuni.</p> <p>Sectiunea spate- reglabila pneumatic.</p> <p>Topul radiotransparent, permitand realizarea examenilor cu raze X</p> <p>Prevazut cu 4 roti mobile si cu sisteme de blocare/ deblocare a rotilor</p> <p>Cu manere pentru impingere, situate la ambele capete ale targii</p> <p>Accesorii incluse: suport pentru perfuzii, suport pentru butelia de oxigen, suport pentru casetele radiologice, cos pentru depozitare.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
17	Carucior transport pacienti	2	<p>Carucior transport pacienti cu antrenare manuala, capacitate min. 150 kg.</p> <p>Pliabil, cadru din otel vopsit electrostatic, brate tapitate, piese de picioare detasabile, reglabil in lungime.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
18	Pat consultatie pacienti	2	<p>Cadru metalic vopsit, picioare prevazute cu dopuri de cauciuc, saltea executata din dermatina si spuma poliuretana/ material impermeabil, rezistent la</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>dezinfectie, cu cap rabatabil, cu fixare mecanica 0-45 grade. Dimensiuni: latime 60 cm, lungime 190 cm, inaltime intre 65-70 cm. Tapiterie piele ecologica.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)</p>
19	Scaun recoltare pacienti	1	<p>Scaun recoltare sange</p> <p>cadru din otel vopsit electrostatic, spatar reglabil, suport de brat reglabil pe inaltime, suport picioare reglabil, blaturi capitonate cu poliuretan si acoperite cu piele ecologica, spatarul si suportul pentru picioare rabatabil pana la pozitia orizontala a scaunului.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
20	Troliu mobil mare	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
21	Troliu mobil mic	1	<ul style="list-style-type: none"> - Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare

			Capacitate de incarcare: min. 300 kg
22	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
23	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Chirurgie Generală I			
1	Ecograf cu sondă abdominală, sondă părți moi, sondă endovaginală, cu capacitate Doppler	1	Ecograf cu sondă abdominală, sondă părți moi, sondă endovaginală, cu capacitate Doppler. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
2	Sistem de debridare ultrasonica a plăgilor	1	Sistem de debridare ultrasonica a plăgilor. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
3	Trusa instrumente pentru schimbare pansamente, inspectie plagi	10	Trusa instrumente pentru schimbare pansamente, inspectie plagi - reutilizabile (resterilizabile) -sumar continut (Pensa Pean/Mosquito Port ac Mayo-Hegar , tavita renala, foarfeca, pensa anatomica, Pensa chirurgicala)

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Pensa pentru suprimare agrafe/Decapsator	10	<p>Pense pentru suprimare agrafe/Decapsator -reutilizabile (resterilizabile) Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
5	Lampă chirurgicală	2	<p>Lampă chirurgicală cu picior autostatic Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Electrocauter sau aparat cu electrocauter si radiofrecventa pentru chirurgie ambulatorie	1	<p>Dispozitiv cu aparat electrocauter si radifrecventa pentru chirurgie ambulatorie. Sa includa aparatul de baza si accesoriile de functionare. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Anuscop	1	<p>Anuscop reutilizabil (resterilizabil) Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Trusă instrumente proctologie	1	<p>Trusă instrumente proctologie reutilizabila (resterilizabila) Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p>

			Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
9	Masă examinare proctologică/ginecologică	1	Masă examinare proctologică/ginecologică Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
10	Pat examinare	3	Pat examinare cu saltea de spuma inclusă. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
11	Rampa pentru fluide medicale și energie electrică	1	Rampa pentru fluide medicale și energie electrică în următoarea configurație: - prize O2 – 3 buc. - prize vacuum – 3 buc. - prize aer comprimat – 3 buc. - prize electrice schuco 220V 16A – 9 buc. - bara verticală de susținere injectomate cu stativ de infuzie – 2 buc. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).
12	Echipament pentru oxigenoterapie	1	Echipament pentru oxigenoterapie compus din: - reductor cu debitmetru vertical cu bila pentru oxigen - vas umidificator gradat pentru oxigen autoclavabil la 121 grade Celsius Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare și punere în funcțiune (de către personal autorizat) - gratuite la locația proiectului. Instruirea gratuită a personalului medical și tehnic (utilizare și întreținere).

STUDIUL DE OPORTUNITATE

13	Monitor non-invaziv (TA, pulsoximetrie, ECG), defibrilator	1	<p>Monitor non-invaziv (TA, pulsoximetrie, ECG) cu defibrilator</p> <p>Parametri monitorizati: ECG, HR, Resp, SpO2, NIBP, 2 x temp</p> <p>Ecran tactil</p> <p>Accesorii incluse</p> <p>Defibrilator cu padele externe, accesorii monitorizare ECG.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
14	Trusa de resuscitare	1	<p>Trusa de resuscitare</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
15	Masa de resuscitare (troliu urgente)	1	<p>Masa resuscitare, examinari specializate, teste si transport pacienti.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
16	Spirometru	1	<p>Spirometru portabil cu acumulator si imprimanta termica interna</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
17	Aparat ECG portabil	1	<p>Aparat ECG portabil</p> <p>Accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cablu pacient, electrozi precordiali cu ventuza x6, electrozi membre tip cleste x4 - Soft de analiza si interpretare Veritas

STUDIUL DE OPORTUNITATE

			- Cititor de coduri de bare Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
18	Laringoscop	1	Aparat laringoscop si lame aferente de diferite marimi Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
19	Stimulator de nerv	1	Stimulator de nerv Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
20	Ecograf portabil	1	Ecograf portabil Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
21	Aparat de neuroablatie radiofrecventa	1	Aparat de neuroablatie radiofrecventa Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
22	Aparat de crioablatie	1	Aparat de crioablatie Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.

			Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
23	Aparat radiologie portabil C-arm Floroscop	1	<p>Aparat radiologic cu brat mobil in C</p> <p>Anod rotativ pentru vizualizare virtuala a pacientului</p> <p>Achizitie pulsata la 30 cadre pe secunda pentru imagistica dinamica</p> <p>"Stoparea miscarii" fluoroscopie pulsatorie (ghidare fluoroscopica optima pentru cateter si ghidarea pozitionarii firului)</p> <p>Statie cu monitor flexibil</p> <p>Imagistica tridimensionala cu 3D-RX</p> <p>Examinarea, transferul si analiza imaginilor cardiace utilizand software-ul validat QCA si pachetele de procese vasculare</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p> <p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Autorizație de securitate radiologică, emisă de CNCAN sau Autorizație de furnizare pentru produsul respectiv, emisă de CNCAN - Aviz de functionare emis de Ministerul Sanatatii pentru comercializare; - Se va face dovada că există un service autorizat în România pentru tipul de aparat furnizat. - Posibilitate de service de la distanta (remote service).
24	Halat protectie plumb+guler+ochelari+umeras	4	<p>Halat protectie plumb+guler+ochelari+umeras</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
25	Pat pacient	1	<p>Cu stimulator de nerv</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p>

			Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
26	Pat consultatie	1	Cadru metalic vopsit, picioare prevazute cu dopuri de cauciuc, saltea executata din dermatina si spuma poliuretanică/ material impermeabil, rezistent la dezinfectie, cu cap rabatabil, cu fixare mecanica 0-45 grade. Dimensiuni: latime 60 cm, lungime 190 cm, inaltime intre 65-70 cm. Tapiterie piele ecologica. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)
27	Troliu mobil mare	1	- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
28	Troliu mobil mic	1	- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare Capacitate de incarcare: min. 300 kg
29	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg

			- prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
30	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă			
1	Aparat EKG portabil	1	Aparat EKG portabil Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)
2	Monitor portabil cu pulsoximetru	1	Monitor portabil cu pulsoximetru Parametri monitorizati: ECG, HR, Resp, SpO2, NIBP, 2 x temp Ecran tactil Accesorii incluse Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
3	Trusa de resuscitare	1	Trusa de resuscitare Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
4	Electrocauter cu radiofrecventa	1	Dispozitiv cu aparat electrocauter si radifrecventa pentru chirurgie ambulatorie.



			<p>Sa includa aparatul de baza si accesoriile de functionare. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
5	Sursa de lumina-Lupa-LED	1	<p>Sursa de lumina-Lupa-LED Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Doppler portabil	1	<p>Aparat doppler portabil Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Aparat electrostimulare musculara	1	<p>Aparat electrostimulare musculara Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Aparat mobilitate incheietura mainii	1	<p>Aparat mobilitate incheietura mainii aparat recuperare membru superior prin miscare active Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
9	Aparat pentru miscarea pasiva continua (CPM) a mainii si	1	<p>Aparat pentru miscarea pasiva continua (CPM) a mainii si incheieturii mainii Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

	incheieturii mainii		Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
10	Aparat ergoterapie prin miscari de flexo-extensie	1	Aparat ergoterapie prin miscari de flexo-extensie Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
11	Troliu mobil mare	1	- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
12	Troliu mobil mic	1	- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare Capacitate de incarcare: min. 300 kg
13	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare

14	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie			
1	Troliu pentru pansamente	1	Troliu pentru pansamente Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
2	Truse mici interventii	12	Truse mici interventii Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
3	Instrumentar (pense, foarfeci, decapsatoare, cleste)	1	Instrumentar (pense, foarfeci, decapsatoare, cleste) Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
4	Ghipsotom	1	Cutit electric pentru taiat si indepartat gipsul din rasina sintetica. Prezentare sub forma de trusa, sa contina si 2 lame. Aparatul trebuie sa fie construit astfel incat atunci cand atinge materialul moale (tifonul) sa se opreasca. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.

			Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
5	Artromot	2	<p>Artromot</p> <ul style="list-style-type: none"> - Timp de lucru: - 1-59 minute / 1-24 ore / functionare continua - Pauze (extinderea si / sau îndoire): 0 - 59 secunde pentru fiecare 1-59 minute. - inversare de încărcare în etape: 1 - 25 / mecanism de securitate pentru pacient. - Încalzire program: abordare treptata a gamei maxime de miscare. - timp terapie totala: Timpul adauga la sesiunile de tratament. - Pacient nou : Activeaza setarea implicita pentru pacientii noi. - Ajustare de transport. <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Motor osteosinteza cu baterii	1	<p>Motor osteosinteza cu baterii</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Targa cu lopeti	1	<p>Targa cu lopeti</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Cadru de mers pliabil	2	<p>Cadru de mers pliabil</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
9	Fotoliu rulant cu antrenare manuala	1	Fotoliu rulant cu antrenare manuala Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
10	Lampa bactericida	2	Lampa bactericida Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
11	Tourniqet	1	Aparat electronic, cu 2 porturi, manson de brat si de membrul inferior Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
12	Troliu mobil mare	1	- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
13	Troliu mobil mic	1	- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite

			<ul style="list-style-type: none"> - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare <p>Capacitate de incarcare: min. 300 kg</p>
14	Sistem modular dublu	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
15	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p>Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm <ul style="list-style-type: none"> - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Laborator Radiologie și Imagistică Medicală			
1	Ecograf staționar cu 3 sonde și aplicații avansate	1	<p>Ecograf staționar cu 3 sonde și aplicații avansate pentru utilizare in radiologie si imagistica medicala</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p> <p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Echipamentul va avea toate autorizatiile necesare instalarii si functionarii in Romania.
2	Defibrilator, monitor si SpO2	2	<p>Defibrilator, monitor si SpO2</p> <p>Cu monitorizare ECG, monitorizare resuscitare cardio-pulmonara, pacing, cardioversie, modul SpO2, NIBP.</p> <p>Electrod multifunctional pentru defibrilare, pacing, cardioversie, feedback CPR - adult - OneStep CPR Complete</p> <p>Baterie – 1 buc</p>

			<p>Cablu ECG pacient –1 buc Cablu multifunctional pentru conectarea electrozilor multifunctionali 1 buc Senzor și cablu SpO2 reutilizabil – 1 buc Cablu și manseta NIBP reutilizabila – 1 buc Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Echipamente de dictare, transcriere și recunoaștere vocală	10	<p>Echipamente de dictare, transcriere și recunoaștere vocală pentru radiologie si imagistica medicala Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere). Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: - Echipamentul va avea toate autorizatiile necesare instalarii si functionarii in Romania.</p>
4	Troliu mobil mare	1	<p>- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare</p>
5	Troliu mobil mic	1	<p>- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			- sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare Capacitate de incarcare: min. 300 kg
6	Sistem modular dublu	1	- Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
7	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din: - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Oftalmologie			
1	Biomicroscop	2	Biomicroscop cu aplanotonometru Baza: Suport barbie pacient (miscare verticala, miscare longitudinala, miscare laterala), baza fina Sursa de lumina Adaptor cu prindere pentru montare aplano-tonometru Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
2	Autokerato-refractometru	2	Autokerato-refractometru Moduri de masurare: Mod REF/KER: continuu refractometrie si keratometrie; Mod REF: refractometrie; Mod KER: keratometrie; Mod CLBC: masurarea bazei curbei lentilei de contact. Dimensiune minima pupila masurata: Φ 2.0mm. Masurarea corneei Imprimanta termica interna;

			<p>Monitor;</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Cutie cu lentile și rame de probă	2	<p>Cutie cu lentile și rame de probă</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Optotip	2	<p>Optotip pentru examenul oftalmologic (la distanta si aproape)</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
5	Angio-OCT cu autofluorescentă	1	<p>Angio-OCT (angio-tomograf) cu autofluorescentă pentru vizualizarea vascularizației retinei</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Platformă ERG + VEP + icVEP	1	<p>Sistem Platformă ERG + VEP + icVEP</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Laser micropulsat	1	<p>Laser micropulsat cu lungime de undă galbenă 577 nm și verde 532 nm</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
8	Laser YAG	1	Laser YAG Functii biomicroscop inclus cu minim 5 trepte de marire. Microprocesor cu functii de siguranta. Switch pentru siguranta. Maneta pentru controlul total al pozitiei biomicroscopului. Comutator emisie laser integrat. Accesorii incluse. Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
9	Retcam	1	Retcam pentru captura de imagini ale fundului de ochi și camerei anterioare, prelucrarea digitală a acestora (arhivare, adnotare, comparare, etc). Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).
10	Troliu mobil mare	1	- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
11	Troliu mobil mic	1	- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare

			<ul style="list-style-type: none"> - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare <p>Capacitate de incarcare: min. 300 kg</p>
12	Sistem modular dublu	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p>Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Nefrologie			
1	Ecograf	1	<p>Ecograf cu sonda convexa 3.5-5 MHz si liniara 7.5-12 MHz cu frecvente variabile, moduri de lucru: B, M, Doppler Color, Power Doppler, Doppler Pulsat, Duplex/Triplex, monitor LCD 15 inch de înaltă rezoluție, minim 256 nuante de gri, imagine convexă virtuală pe transductori liniari, imagine panoramică, măsurători și calcule in ecografia abdominala si vasculare, urologica, cardiaca, optimizarea automată a imaginilor în modul B (ATO), Doppler Color (ACO) și Doppler Spectral (ASO) Tissue Harmonic Imaging (THI), DICOM – conectivitate DICOM, Masuratoare Automata a grosimii intima-media .</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

2	Aparat ECG	1	<p>ECG cu 12 canale, cu redare digitala cu display color tip LCD 7 inch, cu posibilitate de salvare directa, memorie – stocare interna a EKG, interpretare a datelor manual si automatic, sistem de filtrare a semnalului viteze diferite de inregistrare, avertizare la despinderea electrozilor, acumulator propriu si alimentare retea 220 V</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Troliu mobil mare	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare
4	Troliu mobil mic	1	<ul style="list-style-type: none"> - Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS - blat de lucru din ABS cu pargini ridicate - echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigillii numerice de unica utilizare <p>Capacitate de incarcare: min. 300 kg</p>
5	Sistem modular dublu	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare

6	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p>Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm <p>- sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor</p> <p>- baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor</p> <p>- prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare</p>
Cabinet Dermatologie			
1	Pulsed dye Laser	1	<p>Aparat laser pentru tratarea leziunilor vasculare ale pielii</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
2	Ecograf Doppler vascular	1	<p>Ecograf Doppler vascular</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Diatermocauter	1	<p>Diatermocauter pentru cauterizarea diverselor tumorete cutanate.</p> <p>Sa asigure securitatea în procedura de cauterizare.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Radiocauter	1	<p>Set complet radiocauter si accesorii pentru functionare mono si bipolară (inclusiv pedala), format din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Unit central - Rak mobil pentru unit si accesorii - Piesa de mana-monopolara - Electrode neutru

			<ul style="list-style-type: none"> - Pedala - Set complet cabluri de conectare - Set complet de electrozi - Manual de utilizare in limba romana <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
5	Criospray	3	<p>Criospray</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Dermatoscop	3	<p>Dermatoscop</p> <ul style="list-style-type: none"> -senzor de imagine -cuplare la PC, -software si driver -iluminare LED -captura imagine pe PC -lungime cablu: minim 1,5m <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
7	Vas stocare azot lichid	1	<p>Vas stocare azot lichid 35 litri</p> <p>Garantie minim 60 luni. Post garantie minim 10 ani Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului. Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
8	Videodermatosc op	1	<p>Videodermatoscop pentru inregistrarea leziunilor melanocitare</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
9	Aparat ECG portabil	1	<p>Aparat electrocardiograf portabil cu 6 canale 12 derivații și accesorii</p> <p>Ecran tactil color de rezolutie inalta, min. 6,5 inch</p> <p>tastatura tip PC si taste dedicate pentru functii</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
10	Lampa medicală examinare, pe roți	3	<p>Lampa medicală examinare, pe roți</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
11	Lampa Wood	1	<p>Lampa Wood</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
12	Pat consultatie	1	<p>Pat consultatie cu suport pentru brațe</p> <p>- poziție Trendelenburg la 25 grade și anti-trendelenburg la 12 grade</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
13	Carucior rulant pliabil	1	<p>Carucior rulant pliabil pentru transport pacienți cu grad de handicap sau imobilizați</p> <p>Cu antrenare manuala, capacitate min. 150 kg.</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>Pliabil, cadru din otel vopsit electrostatic, brate tapitate, piese de picioare detasabile, reglabil in lungime.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
14	Aparat de lipit pungi sterilizare	1	<p>Aparat de lipit pungi sterilizare fără încălzire</p> <p>durata de lipire reglabila electronic</p> <p>- suport pentru role și sistem de tăiere</p> <p>- taiere și lipire deodată</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
15	Masa instrumentar	4	<p>Masa instrumentar, pe roti</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
16	Troliu mobil mare	1	<p>- Sistem mobil fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 2 tavite cu dimensiunile 600x400x200mm si 9 tavite cu dimensiunile 600x400x100mm</p> <p>- sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor</p> <p>- baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor</p> <p>- prevazut cu 4 roti din care 2 cu sistem de blocare</p>
17	Troliu mobil mic	1	<p>- Troliu mobil mic su structura din aluminiu anodizat cu laterale si pereti spate din ABS</p> <p>- blat de lucru din ABS cu pargini ridicate</p> <p>- echipat cu suprafata plata pentru defibrilator, stativ perfuzie, placa resuscitare, raft pentru pompa vacuum, suport pentru catetere/ sonde si spatiu de depozitare accesorii, compartiment pentru tubul de oxigen cu benzi de fixare</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<ul style="list-style-type: none"> - maner ergonomic pe 3 laturi cu margini rotunjite - suprafata de lucru extensibila dispusa pe lateral - sertare glisante pe sine cu sistem de auto-inchidere; inchidere centrala cu sistem "safety lock" si sigilii numerice de unica utilizare <p>Capacitate de incarcare: min. 300 kg</p>
18	Sistem modular dublu	1	<ul style="list-style-type: none"> - Sistem modular fabricat din aluminiu anodizat cuprinzand 10 sertare cu dimensiunile 600x400x200mm si 24 de sertare cu dimensiunile 600x400x100mm, rezistente la curatarea si igienizarea standard si la dezinfectantii utilizati in mediul spitalicesc. Incarcatura: pana la 60 kg - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
19	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p>Sistem fabricat din aluminiu anodizat compus din:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 rafturi incarcatura max. 35 kg din aluminiu compozit anodizat - 3 tavite ABS 600x400x200mm - 7 tavite ABS 600x400x100mm <ul style="list-style-type: none"> - sa permita integrarea tavitelor, panourilor laterale si a rafturilor - baza tavitelor inchisa pentru impiedicarea scurgerii lichidelor - prevazut cu roti material plastic/ otel galvanizat, din care 2 cu sistem de blocare
Cabinet Oncologie Medicală			
1	EKG	1	<p>Electrocardiograf cu achizitie si interpretare pe 12 canale. Ecran tactil color de rezolutie inalta, min. 6,5 inch, tastatura tip PC si taste dedicate pentru functii</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
2	Monitor TA, SpO2, defibrilator	1	<p>Monitor non-invaziv TA cu defibrilator</p> <p>Parametri monitorizati: ECG, HR, Resp, SpO2, NIBP, 2 x temp</p> <p>Ecran tactil</p> <p>Accesorii incluse</p> <p>Defibrilator cu padele externe, accesorii monitorizare ECG.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
3	Scaun special chimioterapie	2	<p>Scaun special chimioterapie pentru recoltari probe biologice, administrare chimioterapie pe cale parenterala + hormonoterapie injectabila.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
4	Pat ambulator	2	<p>Cadru metalic vopsit, picioare prevazute cu dopuri de cauciuc, saltea executata din dermatina si spuma poliuretanică/ material impermeabil, rezistent la dezinfectie, cu cap rabatabil, cu fixare mecanica 0-45 grade. Dimensiuni: latime 60 cm, lungime 190 cm, inaltime intre 65-70 cm. Tapiterie piele ecologica.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere)</p>
5	Aparat drenaj limfatic	1	<p>Aparat drenaj limfatic pentru tratament la pacientele cu neo mamar cu limfedem post limfadenectomie axilara.</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>
6	Aspirator secretii ORL	1	<p>Aspirator secretii ORL</p> <p>Garantie minim 60 luni.</p> <p>Post garantie minim 10 ani</p> <p>Transport, livrare si punere in functiune (de catre personal autorizat) - gratuite la locatia proiectului.</p> <p>Instruirea gratuita a personalului medical si tehnic (utilizare si intretinere).</p>

Rolul și funcțiunea fiecărui echipament propus sunt date de cabinetul și specializarea în cadrul cărora vor fi utilizate, conform tabelului de mai sus.

Echipamentele medicale propuse sunt independente, unele chiar mobile. Acestea nu necesită lucrări de construcții.

Pentru echipamentele care necesită montaj și punere în funcțiune, activitățile respective vor fi asigurate de către furnizori conform Caietului de sarcini.

2.4 Justificarea alegerii echipamentelor

Lista echipamentelor ce fac obiectul proiectului a fost stabilită în acord cu necesitățile ambulatoriului, legislația specifică aplicabilă, indicatorii specifici, costurile de operare, resursele financiare și umane disponibile, după cum urmează:

Justificarea alegerii echipamentelor medicale incluse în proiect

Nr. crt.	Denumire echipament	Cantitate (buc.)	Justificare includere în proiect
Cabinet Ginecologie I			
1	Ecograf ginecologie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.</p>
2	Masă consultații	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
3	Lampă consultații	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Electrocauter cu trusa laparoscopie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Trusă instrumente ginecologice	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Colposcop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
8	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

9	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 12 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
Cabinet Medicină Internă I			
1	Pat consultatie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Electrocardiograf cu 12 canale	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
3	Holter EKG	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr pacienți crescut, Solicitari medici de familie și medici specialști <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
4	Holter TA	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigație, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 10 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr pacienți crescut, Solicitari medici de familie și medici specialști <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
5	Scaun recoltare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigație, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 10 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr pacienți crescut, Solicitari medici de familie și medici specialști <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Defibrilator	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Ecograf	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
8	Creion Doppler	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
9	Carucior transport pacienti	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.

10	Trolu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
11	Trolu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
12	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport pentru consultatii, investigatii, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 6 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar pacienti crescut, Solicitari medici de familie si medici specialisti <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
Cabinet Cardiologie I-II			
1	Electrocardiograf	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ toate consultatiile din ambulatoriul de cardiologie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 300 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp ✓ aparatura existentă în prezent este uzată fizic și moral (vechime peste 5 ani) și este împrumutată ✓ aparatul reprezintă standardul actual de diagnostic <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
2	Holter EKG	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ monitorizare pacienți cu aritmii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 100 de pacienți pe luna ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ În prezent nu există acest tip de aparat în ambulatoriul de cardiologie și pacienții sunt trimiși la alte Ambulatorii; ✓ este necesar pentru explorări în cadrul ambulatoriului. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
3	Holter tensional (TA)	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ monitorizare pacienți cu HTA care reprezintă 75% din cei consultați în Ambulator <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 170 de pacienți pe luna ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament)

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista acest tip de aparat in ambulatoriul de cardiologie si pacientii sunt trimisi la alte Ambulatorii; ✓ este necesar pentru explorari în cadrul ambulatoriului. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Aparat pentru măsurarea stiffnesului arterial	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru diagnosticul complet, managementul de prevenire si tratamentul pacientilor cardiovasculari <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 200 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista acest tip de aparat in ambulatoriul de cardiologie ✓ este necesar pentru explorari în cadrul ambulatoriului, pentru depistarea factorilor de risc cardiovasculari. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Monitor pentru EKG, TA si SaO2, cu defibrilator sincron/asincron	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru toate consultatiile din ambulatoriul de cardiologie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 150 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista acest tip de aparat in ambulatoriul de cardiologie ✓ este necesar pentru monitorizarea pacientilor care vin in ambulator cu urgente medicale. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Modul de testare la efort cu cicloergometru și covor rulant	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru evaluarea clasei de risc a pacientului cardiovascular atât anterior intervenției (PCI, protezare valvulare, by-pass aorto-coronarian, preoperator altor operatii la pacienti cu risc cardiovascular crescut, etc) cât și în monitorizarea evoluție post-intervenție, diagnosticarea cardiopatiei ischemice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale, 1 profesor CFM <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 120 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista acest tip de aparat in ambulatoriul de cardiologie. Exista doar un cicloergometru vechi, uzat si depasit moral , fiind foarte des stricat si inutilizabil. ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirectionare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Ecograf cu sondă pentru examinarea	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru evaluarea completa a tuturor pacientilor, inclusiv a celor din interclinic <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale

	cordului, vaselor și a abdomenului		<p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 300 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista in ambulatoriul de cardiologie un aparat functional, cele existente sunt vechi, uzate si depasite moral. ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirectionare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
8	Aparat monitorizare noninvaziva prin bioimpedanta toracica	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru evaluarea completa a pacientilor, inclusiv a celor din interclinic <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 300 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent nu exista in ambulatoriul de cardiologie un astfel de aparat. ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirectionare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
9	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 300 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirecționare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
10	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 300 de pacienti pe luna ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirecționare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.

11	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru suport în activitățile de consultații, investigații și tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 300 de pacienți pe lună ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirectionare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
12	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn și extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru suport în activitățile de consultații, investigații și tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari, 2 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 300 de pacienți pe lună ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pacienți în așteptare foarte mult timp, prevederi legale obligatorii, redirectionare către alte ambulatorii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.

Cabinet Gastroenterologie			
1	Sistem videoendoscopie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ endoscopie digestiva superioara, inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica ✓ aparatura existenta in prezent este uzata fizic si moral (vechime peste 5 ani) <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
2	Videocolonoscop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 2 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
3	Videogastroskop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 4 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
4	Videoduodenoscop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Colangiopancreatografie endoscopica diagnostic si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ in prezent nu exista posibilitatea rezolvarii unor cazuri, care trebuie trimise la alte unitati medicale ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
5	Videogastroscoop pediatric	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Colangiopancreatografie endoscopica diagnostic si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
6	Electrocauter cu plasma Argon	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopii diagnostice in cazuri particulare, cu stenoze <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 3-4 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ nu exista posibilitatea explorarii pacientilor cu stenoze si trebuiesc trimisi trimisi la alte unitati medicale ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
7	Pompa de apa pentru sistemul de endoscopie	2	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva superioara si inferioara terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 2 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatura existenta in prezent este uzata fizic si moral (vechime peste 5 ani) ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
8	Aspirator chirurgical de mare putere	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva superioara, inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 7-8 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In acest moment nu exista un stfel de aparat in ambulatoriu si este necesar in procedurile de diagnostic si tratament ✓ aparatul reprezinta standardul actual de diagnostic si terapie endoscopica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
9	Masina automata de spalat endoscoape	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva superioara, inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 7-8 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare in prezent, spalarea se realizeaza manual ✓ aparatul reprezinta standardul international de sterilizare a endoscoapelor <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Adaptor insuflare CO2 pentru endoscopie digestiva	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Endoscopie digestiva superioara, inferioara diagnostica si terapeutica <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 7-8 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare in prezent, dar este necesar pentru procedurile medicale ✓ aparatul reprezinta standardul international pentru endoscopia terapeutica <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
11	Ecograf	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ecografie abdominala, toracica si de parti moi, diagnostica si interventionala <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici primari cu compententa in ecografie generala <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10-15 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare in prezent in cabinetul de gastroenterologie, dar este necesar pentru procedurile medicale ✓ pacientii sunt examinati cu aparatul cabinetului, ceea ce creeaza timpi de asteptare suplimentari ✓ Examinările ecografice sunt incluse in consultul de gastroenterologie, se pot realiza venituri suplimentare datorita gradului de compententa inalt al medicilor si ofertei de servicii <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
12	Monitor EKG si functii vitale, EtCO2, cu defibrilator si SpO2	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari monitorizarii functiilor vitale in cursul procedurilor endoscopice sub sedare sau terapeutice, sau a celor interventionale ecografice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 4-5 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare in prezent in cabinetul de gastroenterologie, dar este necesar pentru procedurile medicale

			<p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
13	Aparat de detectare non-invaziva a fibrozei si steatozei hepatice	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare evaluării non-invazive a fibrozei și steatozei hepatice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 5 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu există în dotare, motiv pentru care ambulatoriul nu are posibilitatea evaluării non-invazive a pacienților cu afecțiuni hepatice cronice, deși toți medicii cabinetului sunt prescriptori de terapie antivirală acreditată ✓ Necesare pentru evaluarea și urmărirea pacienților cu afecțiuni hepatice cronice aflați în evidență, care sunt trimiși în alte servicii; Amortizabil prin coplată. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
14	Aparat radiologic cu brat mobil în C	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare montării protezelor digestive, colangiografiei și manoperelor percutane cu ghidaj radiologic, colangiopancreatografiei endoscopice retrograde <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 5-10 pacienți pe săptămână ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament)

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare, motiv pentru care cabinetul nu are posibilitatea realizarii procedurilor sub ghidaj radiologic in prezent, pacientii fiind indrumati in alte servicii <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
15	Masa de operatie radiotransparenta	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari montarii protezelor digestive, colangiografiei si manoperelor percutane cu ghidaj radiologic, colangio-pancreatografiei endoscopice retrograde <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-10 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare, motiv pentru care cabinetul nu are posibilitatea realizarii procedurilor sub ghidaj radiologic in prezent, pacientii fiind indrumati in alte servicii <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
16	Brancard radiotransparent (Pat transport pacienti)	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari transportului pacientilor examinati in conditii de sedare/anestezie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-10 pacienti pe saptamana

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare, dar este necesar in procedurile medicale desfasurate <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
17	Carucior transport pacienti	2	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari transportului pacientilor examinati in conditii de sedare/anestezie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-10 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare, dar este necesar in procedurile medicale desfasurate <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
18	Pat consultatie pacienti	2	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari pentru consultarea/examinarea pacientilor in cabinet <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari pentru consultarea/examinarea pacientilor in cabinet <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
19	Scaun recoltare pacienti	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari pentru recoltarea sangelui pentru analize <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari pentru recoltarea sangelui pentru analize <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
20	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitatile medicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
21	Trolu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitățile medicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
22	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitățile medicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
23	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari gastroenterologi, 4 asistente medicale <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in activitatile medicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
Cabinet Chirurgie Generală I			
1	Ecograf cu sondă abdominală, sondă părți moi, sondă endovaginală, cu capacitate Doppler	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinare ecografică a pacienților în scop diagnostic, urmărire postoperatorie ✓ capacitatea Doppler este necesara pentru a eleva calitatea diagnosticului (ex. vasculariata formatiunii tumorale), sonda pentru parti moi este necesara in vederea cresterii acurateții diagnostic in patologia tiroidiana, patologia chirurgicala de parti moi (ex. abcese), sonda endovaginala este necesara in vederea cresterii acurateții diagnostice in patologia chirurgicala rectala <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 6-7 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ timp de asteptare prelungit datorita existentei unui singur aparat de ecografie; ✓ limitarea calitativa a posibilitatii diagnostice datorita performantei scazute a actualului dispozitiv ✓ necesitatea redirectionarii spre alte servicii a pacienților pentru examinari ecografice de calitate ✓ limitarea diagnostica in absenta sondei de parti moi si a sondei endovaginale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
2	Sistem de debridare ultrasonică a plăgilor	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ debridarea plagilor precum arsuri, ulcer diabetic, escare, debridarea tesuturilor moi si a situsurilor chirurgicale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 1-2 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ echipamentul este justificat din perspectiva numărului mare de pacienti cu astfel de patologii, care in afara tratamentului adecvat prezinta un prognostic nefavorabil ✓ tratamentul adecvat al plagilor cLeice/ escarelor ✓ elevarea calitatii actului terapeutic in cazul plagilor cu evolutie nefavorabila in lipsa tratamentului chirurgical ✓ evitarea costurilor de internare prin tratamentul mai rapid si mai eficient in regim de ambulator al acestui tip de patologie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
3	Trusa instrumente pentru schimbare pansamente, inspectie plagi	10	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ controlul postoperator al plagilor chirurgicale ✓ schimbare pansamente ✓ suprimare fire <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 10-15 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ in lipsa instrumentelor suficiente cantitativ si deficitare calitativ se prelungeste perioada de asteptare a pacientilor, numarul de pacienti consultati /zi scade, calitatea actului medical scade <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Pensa pentru suprimare agrafe/ Decapsator	10	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suprimare agrafe <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ in lipsa instrumentelor cu aceasta destinatie precisa, recuperarea este mai indelungata si dificila cat si neplacuta/dureroasa pentru pacient <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Lampă chirurgicală	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru fiecare consult postoperator ✓ examinări diagnostic locale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 20 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ inspecția locală respectiv intervenții de chirurgie mică în condiții minime necesare <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Electrocauter sau aparat cu electrocauter si radiofrecventa pentru chirurgie ambulatorie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ intervenții de mică chirurgie ambulatorie (biopsii, papile anale, hemoroizi, fisuri anale, polipi rectale, abcese perianale, prolaps rectal, abcese, formațiuni cutanate, tratamentul plagilor) <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe saptamana ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul ofera posibilitatea efectuării de intervenții terapeutice minim invazive (ex. proctologie, mică chirurgie) în condiții optime de ambulator ✓ efectuarea tratamentelor minim invazive în condiții de ambulator în cazurile în care acest lucru este posibil, reduc costurile asociate spitalizării și cresc adresabilitatea pacienților ✓ în cazul terapiei prin radiofrecvență distrugerea țesutului este minimă, complicațiile post-operatorii fiind astfel reduse, durerea post-operatorie este mai mică, la fel și posibilitatea formării edemelor ✓ Siguranța procedurilor, Intervențiile pot fi realizate în cabinet, Eficiența costurilor, Vindecare mai rapidă, Rezultate estetice superioare, Costuri de întreținere minime <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
7	Anuscop	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinări proctologice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 10 de cadre medicale din care 4 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 6-7 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinarea adecvata a patologiilor ano-rectale ✓ facilitarea interventiilor terapeutice la nivel ano-rectal in conditii ambulatorii <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
8	Trusă instrumente proctologie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinări și intervenții terapeutice proctologice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 10 de cadre medicale din care 4 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 6-7 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ numarul crescut de pacienti care se adreseaza pentru patologie proctologica ✓ posibilitatea efectuării interventiilor proctologice in conditii de ambulator cu scaderea costurilor asociate spitalizării respectiv creșterea adresabilității pacienților ✓ creșterea capacității diagnostice și terapeutice a ambulatoriului <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
9	Masă examinare proctologică/ginecologică	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinări și intervenții terapeutice proctologice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 10 de cadre medicale din care 4 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 6-7 pacienti pe saptamana ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ posibilitatea efectuării intervențiilor proctologice in conditii de ambulator cu scaderea costurilor asociate spitalizării respectiv cresterea adresabilitatii pacientilor ✓ cresterea capacitatii diagnostice si terapeutice a ambulatoriului <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Pat examinare	3	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ efectuarea examenului clinic în condiții optime <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: peste 20 de pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ scăderea timpului de așteptare al pacienților ✓ examinarea adecvată a pacienților <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

11	Rampa pentru fluide medicale si energie electrica	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: peste 10 de pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesara pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
12	Echipament pentru oxigenoterapie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
13	Monitor non-invaziv (TA,	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru monitorizarea pacientilor inainte, in timpul si dupa interventiile chirurgicale

	pulsoximetrie, ECG), defibrilator		<p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
14	Trusa de resuscitare	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru restabilirea ritmului cardiac in interventiile chirurgicale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
15	Masa de resuscitare (troliu urgente)	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinari specializate, teste si transport pacienti <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea condițiilor optime de desfășurare a activităților de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
16	Spirometru	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ monitorizarea pacienților cu afecțiuni respiratorii cronice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 5-6 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru monitorizarea pacienților cu afecțiuni respiratorii cronice: astm bronșic, etc în procedurile chirurgicale. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
17	Aparat ECG portabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ efectuarea electrocardiogramelor <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: în medie 5-6 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru pacienții cu insuficiență renală, frecvent cu cardiopatie asociată, diselectrolitemii (hiperk, acidoză, etc). <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
18	Laringoscop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinarea laringelui și a gâtului <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru examinarea laringelui și a gâtului. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
19	Stimulator de nerv	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ cartografierea percutana a nervilor <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar in cazul pacientilor anesteziati. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și

			<p>completările ulterioare <i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
20	Ecograf portabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ examinarea ecografică a pacienților în scop diagnostic, urmărire postoperatorie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ timp de așteptare prelungit datorita existentei unui singur aparat de ecografie; ✓ este necesar un aparat portabil, care sa poata fi utilizat inclusiv la masa de operatie. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
21	Aparat de neuroablatie radiofrecventa	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ coagularea tesuturilor ✓ necroza tumorilor <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ scurtarea timpilor de interventie si recuperare, siguranta pacientului, usurinta in folosire, repetabilitatea operatiilor. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
22	Aparat de crioablatie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ tratarea aritmiilor (fibrilația atrială) <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ scurtarea timpilor de interventie si recuperare, cresterea gradului de siguranta pacientului. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta si din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
23	Aparat radiologie portabil C-arm Floroscop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ proceduri chirurgicale sub ghidaj radiologic <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ In prezent aparatul nu este in cabinet si nu exista posibilitatea realizarii procedurilor sub ghidaj radiologic. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

24	Halat protectie plumb+guler+ochelari+umeras	4	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ protectia pacientilor in timpul procedurilor radiologice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru procedurile realizate cu aparatul radiologic. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
25	Pat pacient	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ investigatie, tratament, in timpul procedurilor chirurgicale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru tratarea pacientilor in timpul procedurilor chirurgicale. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
26	Pat consultatie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ consultatie, investigatie, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru examinarea pacientilor. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
27	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in consultatia, investigatia, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru activitatiel medicale desfasurate
28	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in consultatia, investigatia, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru activitatiel medicale desfasurate
29	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in consultatia, investigatia, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru activitatiel medicale desfasurate

30	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Suport in consultatia, investigatia, tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ peste 20 de cadre medicale din care 5 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: in medie 5-6 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru activitatiel medicale desfasurate
Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă			
1	Aparat EKG portabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ monitorizarea pacientilor in cadrul procedurilor chirurgicale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru realizarea electrocardiografiilor si pentru monitorizarea pacientilor cu tulburari de ritm si hipertensiune arteriala ✓ Dotare minima corespunzatoarea unui cabinet medical chirurgical. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Monitor portabil cu pulsoximetru	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari monitorizarii functiilor vitale in cursul procedurilor chirurgicale sub sedare sau terapeutice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul nu exista in dotare in prezent in cabinetul de chirurgie plastica, dar este necesar pentru procedurile medicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
3	Trusa de resuscitare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pentru restabilirea ritmului cardiac in interventiile chirurgicale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea conditiilor optime de desfasurare a activitatilor de chirurgie ambulatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Electrocauter cu radiofrecventa	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ interventii de mica chirurgie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ aparatul ofera posibilitatea efectuarii de interventii terapeutice minim invazive ✓ elimina internarile evitabile, creste adresabilitatea pacientilor ✓ in cazul terapiei prin radio frecevnța distrugerea tesutului este minima, complicatiile post-operatorii fiind astfel reduse, durerea

			<p>post-operatorie este mai mica, la fel si posibilitatea formarii edemelor.</p> <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Sursa de lumina-Lupa-LED	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ consultatii si interventii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar in cazul tuturor consultatiilor, examenarilor si interventiilor. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Doppler portabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ determinari vasculare <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar in examinari si interventii vasculare <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Aparat electrostimulare musculara	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ stimularea electrica a tesutului muscular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru stimularea electrica a tesutului muscular <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
8	Aparat mobilitate incheietura mainii	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ recuperare dupa traumatismele mainii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru ghidarea miscarilor incheieturii antebratului, in vederea recuperarii post'operatorii a pacientilor. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

9	Aparat pentru miscarea pasiva continua (CPM) a mainii si incheieturii mainii	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ recuperare dupa traumatismele mainii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ dispozitiv utilizat in recuperarea post-operatorie, necesar pentru miscarea pasiva continua a mainii si incheieturii mainii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Aparat ergoterapie prin miscari de flexo-extensie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ recuperare dupa traumatismele mainii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ dispozitiv utilizat in recuperarea post-operatorie, permitand recuperarea degetelor prin miscari de flexo-extensie. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
11	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
12	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
13	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
14	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie			
1	Troliu pentru pansamente	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pansamente, tratamente <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru stocarea corecta si ordonata a materialelor de prima intentie. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Truse mici interventii	12	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pansamente, mici interventii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 250 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea materialelor sterile, in vederea efectuarilor de mici interventii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
3	Instrumentar (pense, foarfeci, decapsatoare, cleste)	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ pansamente, mici interventii <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru asigurarea materialelor sterile, in vederea efectuarilor de mici interventii. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Ghipsotom	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ indepartarea tuturor tipurilor de gips ortopedic <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatul este necesar pentru indepartarea tuturor tipurilor de gips ortopedic si reprezinta dotarea minima corespunzatoare unui ambulator de ortopedie. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Artromot	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ mobilizare postoperatorie <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cerere mare pentru mobilizare postoperatorie si instruirea pacientului in miscari de recuperare medicala ✓ Aparat complex pentru cazurile de politrauma operate în cabinet si urmarite in regim ambulatoriu. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Motor osteosinteza cu baterii	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ extragerea broșelor de osteosinteza sau artrosinteza <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat necesar pentru extragerea în ambulator a broșelor de osteosinteza sau artrosinteza temporară. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Targa cu lopeti	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ mobilizarea pacienților <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici, 1 asistent medical <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat necesar pentru transportul pacientului menținând o poziție corectă. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.</p>
8	Cadru de mers pliabil	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <p>✓ mobilizarea pacienților</p> <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <p>✓ 2 medici, 1 asistent medical</p> <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <p>✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an</p> <p>✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament)</p> <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <p>✓ Aparat necesar pentru mobilizarea și recuperarea pacienților.</p> <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile</p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.</p>
9	Fotoliu rulant cu antrenare manuala	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <p>✓ mobilizarea pacienților</p> <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <p>✓ 2 medici, 1 asistent medical</p> <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <p>✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an</p> <p>✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament)</p> <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <p>✓ Aparat necesar pentru persoanele cu posibilitate limitată de deplasare.</p> <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile</p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.</p>

10	Lampa bactericida	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ sterilizarea suprafețelor și a aerului <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 450 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat necesar pentru asigurarea condițiilor de sterilizare a suprafețelor și a aerului. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
11	Tournișet	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ anestezie cu bloc Bier <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat necesar pentru efectuarea manoperelor închise prin anestezie cu bloc Bier. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
12	Trolu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport în activitățile de consultații, investigații și tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
13	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
14	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
15	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Laborator Radiologie și Imagistică Medicală			
1	Ecograf staționar cu 3 sonde și aplicații avansate	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ investigații ecografice specializate <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialisti, 26 tehnicieni, 1 fizician, 8 asistenti medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 20 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat necesar pentru efectuarea investigațiilor ecografice specializate în cadrul laboratorului de radiologie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență și din contravaloarea investigațiilor realizate cu acest aparat.
2	Defibrilator, monitor și SpO2	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ asigurarea asistenței medicale de urgență pentru cazurile cu complicații acute în timpul investigației radio-imagistice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialiști, 8 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatură necesară pentru cazurile cu complicații acute în timpul investigației radio-imagistice <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
3	Echipamente de dictare, transcriere și recunoaștere vocală	10	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ eliberarea rezultatelor radio-imagistice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialiști, 8 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatură necesară pentru optimizarea timpului necesar eliberării rezultatelor investigațiilor radio-imagistice <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

STUDIU DE OPORTUNITATE

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialisti, 8 asistenti medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienti pe zi <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p> <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
5	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialisti, 8 asistenti medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienti pe zi <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p> <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
6	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialisti, 8 asistenti medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienti pe zi <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p> <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
7	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 13 medici primari, 5 medici specialisti, 8 asistenti medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 7 pacienti pe zi <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p>

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Cabinet Oftalmologie			
1	Biomicroscop	2	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea morfologică a globului ocular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat fără de care nu se poate efectua examenul clinic și oftalmologic și măsurarea presiunii intraoculare ✓ Cele existente la ora actuală în cabinetele ambulatorii sunt vechi și degradate, calitatea examinării fiind precară <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Autokerato-refractometru	2	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea funcțională a globului ocular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparat pentru măsurarea erorilor de refracție și a razei de curbură a corneei, fără de care nu se pot diagnostica viciile de refracție, cu impact major îndeosebi asupra pacienților pediatrici ✓ Exista două aparate vechi în dotare, cu probleme de precizie a măsurătorii <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
3	Cutie cu lentile și rame de probă	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea funcțională a globului ocular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Absolut necesare pentru măsurarea acuității vizuale și a prescripțiilor corecțiilor optice ✓ Aparatele existente sunt descompletate și degradate <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Optotip	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Măsurarea acuității vizuale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi, Asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tabele speciale pentru măsurarea acuității vizuale – examinare de bază în oftalmologie ✓ Cele existente sunt degradate, improprii pentru o examinare corespunzătoare <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Angio-OCT cu autofluorescență	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea morfologică a globului ocular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi, Asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 5.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinare esențială pentru diagnosticarea, stabilirea indicației terapeutice și monitorizarea afecțiunilor maculare, care ocupă primul loc între cauzele de orbire ✓ Nu exista un astfel de aparat în ambulatoriu <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Platformă ERG + VEP + icVEP	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea integrității anatomice și funcționale a căilor vizuale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatul furnizează informații asupra electrofiziologiei oculare, fiind util la copii cu afecțiuni retiniene și neurologice ✓ Nu exista un astfel de aparat în ambulatoriu <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

7	Laser micropulsat	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tratamente de specialitate <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tratamentele laser se efectuează în regim ambulatoriu, principalii beneficiari fiind pacienții diabetici al căror număr se va dubla până în anul 2030, conform estimărilor OMS. Tratamentul laser este esențial în stoparea evoluției retinopatiei diabetice. ✓ Nu există un astfel de aparat în ambulatoriu, iar cel existent în cabinet este vechi și necesită frecvent reparații <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
8	Laser YAG	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tratamente de specialitate <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Laserul rezolvă complicațiile ale chirurgiei cataractei și oferă o soluție imediată și simplă pentru glaucomul acut, permițând evitarea intervenției chirurgicale. ✓ Nu există un astfel de aparat în ambulatoriu. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
9	Retcam	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinarea morfologică a globului ocular <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 500 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatul permite documentarea evoluției cazurilor de retinopatia prematurității, cu implicații majore din punct de vedere terapeutic, științific și medico-legal. ✓ Nu exista un astfel de aparat in ambulatoriu, cu toate ca ambulatoriul oftalmologie este centru de referință în regiunea de nord-vest pentru cazurile de retinopatia prematurității <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 500 pacienti pe an Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
11	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 500 pacienti pe an Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate

12	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 500 pacienti pe an <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p> <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici specialiști/ primari oftalmologi <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 500 pacienti pe an <p>Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)</p> <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Cabinet Nefrologie			
1	Ecograf	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ecografie organ (renourinara) si abdominala, ecografie vasculara <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici ambulator nefrologie cu competenta ecografie (4), Asistenta medicala ambulator (1) <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ecografie organ absolut necesara in majoritatea situatiilor pentru consultul nefrologic, dar si pentru evaluarea abordului vascular, evaluarea cauzelor HTA evaluare pericard la pacientul uremic ✓ Necesari pentru ecografie de organ si abdominala pentru consultarea pacientilor, evaluarea abordului vascular pentru dializa si stenoza artere renale- fistula – necesari modul Doppler si cardiologie (+soft pt masurarea debitului sanguin). <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.</p>
2	Aparat ECG	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <p>✓ Efectuare ECG</p> <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <p>✓ Medici ambulator nefrologie, asistenta ambulator</p> <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <p>✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an</p> <p>✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament)</p> <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <p>✓ Necesari pentru pacienți cu insuficiență renală, frecvent cu cardiopatie asociată, diselectrolitemii (hiperK, acidoză, etc).</p> <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile</p> <p>✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.</p>
3	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <p>✓ suport în activitățile de consultații, investigații și tratament</p> <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <p>✓ Medici ambulator nefrologie, asistenta ambulator</p> <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <p>✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an</p> <p>✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament)</p> <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <p>✓ necesari pentru suport în activităților medicale desfășurate</p>
4	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <p>✓ suport în activitățile de consultații, investigații și tratament</p> <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <p>✓ Medici ambulator nefrologie, asistenta ambulator</p> <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <p>✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an</p> <p>✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament)</p> <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <p>✓ necesari pentru suport în activităților medicale desfășurate</p>

5	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici ambulator nefrologie, asistenta ambulator <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
6	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Medici ambulator nefrologie, asistenta ambulator <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.300 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Cabinet Dermatologie			
1	Pulsed dye Laser	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tulburări vasculare congenitale și dobândite <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 200 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatul acoperă tratamentul tuturor tipurilor de vase. Un astfel de aparat nu exista in laborator, iar pacienții se adreseaza cabinetelor private pentru tratament. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Ecograf Doppler vascular	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tulburări vasculare ale membrelor <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 350 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Echipamentul asigură diagnosticul corect, complet al tulburărilor vasculare. ✓ Un astfel de aparat nu exista in laborator, iar pacienții sunt redirectionati catre alte unitati medicale. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
3	Diatermocauter	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tumorete cutanate diverse <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1400 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Echipamentul asigură securitatea în procedura de cauterizare. ✓ Exista un aparat în cabinet dar este deposit tehnic si foarte greu de utilizat. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
4	Radiocauter	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tumorete cutanate diverse <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1400 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatul asigură securitatea tratamentelor la pacienții cu pacemaker, cicatrizare estetică ✓ In lipsa aparatului in ambulator, pacienții se adreseaza cabinetelor private pentru tratament. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Criospray	3	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Carcinoame, leziuni virale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 600 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pacienți în așteptare ✓ Aparatul asigură un grad de congelație eficient al leziunilor <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Dermatoscop	3	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Examinare leziuni cutanate pigmentare și non-pigmentare <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/ cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament)

			<p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pacienți în așteptare ✓ Aparatul este obligatoriu pentru examinarea leziunilor cutanate <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
7	Vas stocare azot lichid	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Carcinoame, leziuni virale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 1.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pacienți în așteptare ✓ Aparatul asigură prezervarea substanței timp îndelungat ceea ce implică cele mai mici cheltuieli pentru intervenție <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
8	Videodermatoscop	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Înregistrarea leziunilor melanocitare <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pacienți în așteptare ✓ Aparat necesar pentru profilaxie melanom malign <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
9	Aparat ECG portabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ înregistrare pre și postoperatorie, urgențe <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 400 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lipsa în dotarea ambulatorului, strict necesar pentru înregistrare pre și postoperatorie <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
10	Lampa medicală examinare, pe roți	3	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ consultații, examinări <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lipsa în dotarea ambulatorului actual ✓ Necesare pentru creșterea vizibilității examinării și asigurarea corectitudinii examinării <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
11	Lampa Wood	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ consultatii examinari <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 2.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lipsa în dotarea ambulatorului actual ✓ Necesari pentru diagnosticul leziunilor pigmentare, micoze <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
12	Pat consultatie	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Intervenții chirurgicale dermatologice <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 400 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Patul existent nu corespunde din punct de vedere funcțional ✓ Necesari pentru siguranța și stabilitatea pacienților în cursul intervențiilor chirurgicale <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.

			<p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
13	Carucior rulant pliabil	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Transport pacienți cu grad de handicap sau imobilizați <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 400 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lipsa unui carucior în dotare ✓ Necesară pentru transportul pacienților cu grad de handicap sau imobilizați <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
14	Aparat de lipit punji sterilizare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pregătirea materialului moale și a instrumentarului metalic pentru sterilizare <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 3.000 pacienti pe an ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lipsa aparatului în dotare ✓ Necesară pentru pregătirea materialului moale și a instrumentarului metalic pentru sterilizare <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.

15	Masa instrumentar	4	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ consultatii, examinari, interventii, tratamente <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare pentru pregatirea si utilizarea instrumentarului in toate activitățile medicale. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
16	Troliu mobil mare	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
17	Troliu mobil mic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000.pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
18	Sistem modular dublu	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitățile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
19	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ suport in activitatile de consultatii, investigatii si tratament <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 8 medici, 2 asistenți medicali <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 10.000 pacienti pe an ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ necesar pentru suport in activitatilor medicale desfasurate
Cabinet Oncologie Medicală			
1	EKG	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Efectuare electrocardiograma <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesar pentru efectuarea electrocardiografei la pacientii cu chimioterapie sau simptomatologie cardiovasculara. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
2	Monitor TA, SpO2, defibrilator	1	<p><i>Activitatile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Monitorizare functii vitale <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienti pe zi ✓ Imbunatatirea calitatii actului medical (investigatii si tratament) <p><i>Justificarea necesitatii echipamentului:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesari pentru monitorizarea funcțiilor vitale la pacienții sosiți în ambulator cu stare generală alterată, status terminal. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
3	Scaun special chimioterapie	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Recoltări probe biologice, administrare substanțe injectabile <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare pentru recoltarea probe biologice, administrarea chimioterapiei pe cale parenterală și pentru hormonoterapie injectabilă. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.
4	Pat ambulator	2	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Consultatii, tratamente <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Număr de pacienți/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienți pe zi ✓ Îmbunătățirea calității actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare pentru toate consultațiile și tratamentele din cabinet. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p>

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
5	Aparat drenaj limfatic	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tratamente <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare pentru tratamente la pacientele cu neo mamar cu limfedem post limfadenectomie axilară. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare. <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Judetean de Urgenta.
6	Aspirator secreții ORL	1	<p><i>Activitățile medicale pentru care este necesar echipamentul:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Tratamente <p><i>Resurse umane calificate disponibile:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 medici primari <p><i>Indicatorii specifici:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Numar de pacienti/cazuri pentru care se va utiliza echipamentul: aproximativ 28 pacienti pe zi ✓ Îmbunătățirea calitatii actului medical (investigații și tratament) <p><i>Justificarea necesității echipamentului:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Necesare pentru pacienții cu patologii ORL, bronhopulmonară. <p><i>Legislația națională aplicabilă în vigoare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le

			<p>îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p><i>Costurile de operare și resursele financiare disponibile:</i></p> <p>✓ Costurile vor fi asigurate de Spitalul Clinic Județean de Urgență.</p>
--	--	--	---

Numarul de pacienti pentru care se utilizeaza echipamentele medicale a fost calculat in baza datelor statistice inregistrate de Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca in ultimul an (2017).

Rolul și funcțiunea fiecărui echipament propus au fost furnizate de către medicii din cadrul cabinetelor de specialitate unde vor fi utilizate și se regăsesc în tabelul de mai sus.

Dupa stabilirea necesitatii de aparatura, s-a realizat un studiu de piata si s-au obtinut oferte in baza carora s-a estimat valoarea echipamentelor incluse in proiect.

Modul de întreținere a noilor echipamente/dotări pe întreaga perioadă de viață a acestora/perioada de durabilitate a proiectului:

Pentru intretinerea echipamentelor medicale s-a prevazut o perioada de garantie si o perioada de post-garantie ce vor fi asigurate de catre furnizorii echipamentelor medicale. Montajul și punerea în funcțiune vor fi realizate de catre furnizori, conform caietului de sarcini.

Spitalul detine personal tehnic si de intretinere, iar daca va fi nevoie, se va apela si la alti prestatori externi.

Cheltuielile cu intretinerea vor fi suportate de catre Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca din bugetul propriu.

Probleme și riscuri in legatura cu intretinerea:

Pe parcursul exploatarii investitiei pot apararea unele probleme/riscuri precum: defectarea aparatelor, functionarea necorespunzatoare, lipsa resurselor financiare sau tehnice pentru intretinere, etc.

Soluții propuse:

Pentru a evita riscurile si problemele ce pot aparea pe parcursul exploatarii aparatelor, s-a prevazut prin fisele tehnice, o perioada de garantie si o perioada de post-garantie, in conformitate cu prevederile legale, care vor fi asigurate de catre furnizorii echipamentelor. Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca se va asigura de existenta in buget a resurselor financiare necesare pentru intretinerea aparatelor.

Din punct de vedere tehnic, spitalul dispune de personal tehnic si de intretinere, iar daca va fi nevoie, se va apela si la alti prestatori externi.

2.5 Maturitatea proiectului.

In vederea realizarii proiectului propus de dotare a ambulatoriului cu aparatura medicala de specialitate, s-a realizat achizitia serviciilor de consultanta pentru pregatirea proiectului (Cerere de Finantare, Studiu de oportunitate, Dosar de finantare) si s-a pregatit dosarul de finantare.

Pentru achizitionarea echipamentelor medicale s-a realizat un studiu de piata pentru intocmirea Devizului General (Anexa 1), s-au stabilit parametrii tehnici minimali si s-au descris in prezentul studiu.

S-au planificat activitatile si sub-activitatile proiectului, s-a stabilit componenta echipei de proiect si atributiile fiecarui membru al echipei prin fise de post.

2.6 Impactul general al proiectului

Impactul proiectului se va resimți cel mai puternic pe plan social, datorită rezultatelor proiectului ce tin de îmbunătățirea calitatii vieții populației.

Pentru implementarea proiectului, vor fi contractați prestatori de servicii pentru implementarea proiectului (specialiști achiziții, management de proiect, audit, informare și publicitate) și furnizori de aparatură medicală.

Proiectul va avea impact și asupra economiei locale în măsura în care vor fi contractați operatori locali (în special prestatori de servicii) ce folosesc resurse locale.

2.7 Concentrarea strategică

Investiția propusă prin proiect face parte din strategia de dezvoltare a județului Cluj, a regiunii Nord-Vest, și din planul de dezvoltare al Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca.

Legislația de care s-a ținut cont în pregătirea proiectului:

- ✓ Strategia națională de sănătate 2014-2020
- ✓ Legea nr.95/2006, privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare
- ✓ Ordin Ministrului Sănătății 606/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor și unităților medicale mobile
- ✓ Ordin Ministrului Sănătății Publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare
- ✓ Ordinul 1338 din 31 iulie 2007 pentru aprobarea Normelor privind structura funcțională a cabinetelor medicale și de medicină dentară, cu modificările și completările ulterioare.

2.8 Graficul estimat al activităților proiectului (Gantt).

Graficul Gantt de realizare a investiției de dotare cu aparatură medicală este prezentat în continuare.

Tabel nr. 12 – Graficul estimat al activitatilor:

Nr. Crt	Denumirea activitatilor	Perioada premergătoare depunerii proiectului	Luna 1	Luna 2	Luna 3	Luna 4	Luna 5	Luna 6	Luna 7	Luna 8	Luna 9	Luna 10	Luna 11	Luna 12	Luna 13	Luna 14	Luna 15	Luna 16	Luna 17	Luna 18	Luna 19	Luna 20	Luna 21	Luna 22	Luna 23	Luna 24
1	1. Organizarea procedurilor de achiziție																									
	1.1 Achiziția serviciilor de pregătire a proiectului																									
	1.2 Organizarea și derularea procedurilor de achiziție din cadrul proiectului																									
	1.3 Consultanță/asistență juridică pentru procedurile de achiziție publică																									
2	2. Consultanță																									
	2.1 Servicii de consultanță la elaborarea cererii de finanțare și a tuturor studiilor necesare																									

STUDIU DE OPORTUNITATE

Nr. Crt	Denumirea activitatilor	Perioada premergătoare depunerii proiectului	Luna 1	Luna 2	Luna 3	Luna 4	Luna 5	Luna 6	Luna 7	Luna 8	Luna 9	Luna 10	Luna 11	Luna 12	Luna 13	Luna 14	Luna 15	Luna 16	Luna 17	Luna 18	Luna 19	Luna 20	Luna 21	Luna 22	Luna 23	Luna 24
3	2.2 Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții																									
	2.3. Auditul financiar																									
	3. Investiția de baza																									
4	3.1 Dotarea ambulatoriului cu echipamente medicale de specialitate																									
	4. Informare și publicitate																									
	4.1 Realizarea de panouri de informare și etichete autocolante																									
	4.2 Anunțuri/comunicate de presă privind																									

82

STUDIUL DE OPORTUNITATE

Nr. Crt	Denumirea activitatilor	Perioada premergătoare depunerii proiectului	Luna 1	Luna 2	Luna 3	Luna 4	Luna 5	Luna 6	Luna 7	Luna 8	Luna 9	Luna 10	Luna 11	Luna 12	Luna 13	Luna 14	Luna 15	Luna 16	Luna 17	Luna 18	Luna 19	Luna 20	Luna 21	Luna 22	Luna 23	Luna 24
	începerea și finalizarea proiectului																									

2.9 Investiția propusă prin proiect

Investitia de dotare a ambulatoriului cuprinde echipamentele din tabelul de mai jos si serviciile suport incluse in Devizul general al investitiei (Anexa 1 la Studiu).

LISTA**echipamentelor medicale ce fac obiectul proiectului****DOTARE CU APARATURA MEDICALA A AMBULATORIULUI INTEGRAT DIN CADRUL SPITALULUI CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ**

Nr. crt.	Denumire echipament	Cantitate U.M. (buc.)	Pret unitar (lei/U.M)	Valoare (exclusiv TVA) lei
0	1	2	3	4
Cabinet Ginecologie I				
1	Ecograf ginecologie	1	267.000,00	267.000,00
2	Masă consultații	1	35.000,00	35.000,00
3	Lampă consultații	1	3.000,00	3.000,00
4	Electrocauter cu trusa laparoscopie	1	700.000,00	700.000,00
5	Trusă instrumente ginecologice	1	25.662,00	25.662,00
6	Colposcop	1	120.000,00	120.000,00
7	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
8	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
9	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
10	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Medicină Internă I				
1	Pat consultatie	1	4.000,00	4.000,00
2	Electrocardiograf cu 12 canale	1	10.080,00	10.080,00
3	Holter EKG	1	8.059,00	8.059,00
4	Holter TA	1	4971,00	4971,00
5	Scaun recoltare	1	15.000,00	15.000,00
6	Defibrilator (defibrilator, monitor cu TA, AV, pulsoximetru, softuri)	1	27.552,00	27.552,00
7	Ecograf	1	242.500,00	242.500,00
8	Creion Doppler	1	8.200,00	8.200,00
9	Carucior transport pacienti	1	1.400,00	1.400,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

10	Trolu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
11	Trolu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
12	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Cardiologie I-II				
1	Electrocardiograf	1	10.080,00	10.080,00
2	Holter EKG	2	8.059,00	16.118,00
3	Holter tensional (TA)	2	4.971,00	9.942,00
4	Aparat pentru măsurarea stiffnesului arterial	1	91.000,00	91.000,00
5	Monitor pentru EKG, TA si SaO2, cu defibrilator sincron/asincron	1	27.552,00	27.552,00
6	Modul de testare la efort cu cicloergometru și covor rulant	1	290.762,50	290.762,50
7	Ecograf cu sondă pentru examinarea cordului, vaselor și a abdomenului	1	242.500,00	242.500,00
8	Aparat monitorizare noninvaziva prin bioimpedanta toracica	1	525.500,00	525.500,00
8	Trolu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
9	Trolu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
10	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
11	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Gastroenterologie				
1	Sistem videoendoscopie	1	162.983,00	162.983,00
2	Videocolonoscop	1	114.153,00	114.153,00
3	Videogastrosco	1	104.357,00	104.357,00
4	Videoduodenoscop	1	107.140,00	107.140,00
5	Videogastrosco pediatric	1	87.660,00	87.660,00
6	Electrocauter cu plasma Argon	1	146.100,00	146.100,00
7	Pompa de apa pentru sistemul de endoscopie	2	16.233,50	32.467,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

8	Aspirator chirurgical de mare putere	1	9.740,00	9.740,00
9	Masina automata de spalat endoscoape	1	97.400,00	97.400,00
10	Adaptor insuflare CO2 pentru endoscopie digestiva	1	38.950,00	38.950,00
11	Ecograf	1	328.000,00	328.000,00
12	Monitor EKG si functii vitale, EtCO2, cu defibrilator si SpO2	2	27.552,00	55.104,00
13	Aparat de detectare non-invaziva a fibrozei si steatozei hepatice	1	898.875,00	898.875,00
14	Aparat radiologic cu brat mobil in C	1	598.150,00	598.150,00
15	Masa de operatie radiotransparent	1	176.000,00	176.000,00
16	Brancard radiotransparent (Pat transport pacienti)	2	30.000,00	60.000,00
17	Carucior transport pacienti	2	1.400,00	2.800,00
18	Pat consultatie pacienti	2	4.000,00	8.000,00
19	Scaun recoltare pacienti	1	15.000,00	15.000,00
20	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
21	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
22	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
23	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Chirurgie Generală I				
1	Ecograf cu sondă abdominală, sondă părți moi, sondă endovaginală, cu capacitate Doppler	1	256.600,00	256.600,00
2	Sistem de debridare ultrasonica a plăgilor	1	251.833,33	251.833,33
3	Trusa instrumente pentru schimbare pansamente, inspectie plagi	10	4.000,00	40.000,00
4	Pensa pentru suprimare agrafe/Decapsator	10	800,00	8.000,00
5	Lampă chirurgicală	2	20.000,00	40.000,00
6	Electrocauter sau aparat cu electrocauter si radiofrecventa pentru chirurgie ambulatorie	1	49.250,00	49.250,00
7	Anuscop	1	50.000,00	50.000,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

8	Trusă instrumente proctologie	1	4.776,25	4.776,25
9	Masă examinare proctologică/ginecologică	1	35.000,00	35.000,00
10	Pat examinare	3	12.000,00	36.000,00
11	Rampa pentru fluide medicale si energie electrica	1	11.000,00	11.000,00
12	Echiptament pentru oxigenoterapie	1	600,00	600,00
13	Monitor non-invaziv (TA, pulsoximetrie, ECG), defibrilator	1	27.552,00	27.552,00
14	Trusa de resuscitare	1	1.500,00	1.500,00
15	Masa de resuscitare (troliu urgente)	1	20.000,00	20.000,00
16	Spirometru	1	8.499,00	8.499,00
17	Aparat ECG portabil	1	10.080,00	10.080,00
18	Laringoscop (corp + lame diferite marimi)	1	2.000,00	2.000,00
19	Stimulator de nerv	1	24.500,00	24.500,00
20	Ecograf portabil	1	448.000,00	448.000,00
21	Aparat de neuroablatie radiofrecventa	1	142.000,00	142.000,00
22	Aparat de crioablatie	1	516.166,67	516.166,67
23	Aparat radiologie portabil C-arm Floroscop	1	218.150,00	218.150,00
24	Halat protectie plumb+guler+ochelari+umeras	4	2.500,00	10.000,00
25	Pat pacient	1	12.000,00	12.000,00
26	Pat consultatie	1	4.000,00	4.000,00
27	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
28	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
29	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
30	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Compartiment Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă				
1	Aparat EKG portabil	1	10.090,00	10.080,00
2	Monitor portabil cu pulsoximetru	1	27.552,00	27.552,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

3	Trusa de resuscitare	1	1.500,00	1.500,00
4	Electrocauter cu radiofrecventa	1	44.250,00	44.250,00
5	Sursa de lumina-Lupa-LED	1	21.000,00	21.000,00
6	Doppler portabil	1	8.200,00	8.200,00
7	Aparat electrostimulare musculara	1	90.000,00	90.000,00
8	Aparat mobilitate incheietura mainii	1	4.200,00	4.200,00
9	Aparat pentru miscarea pasiva continua (CPM) a mainii si incheieturii mainii	1	140.750,00	140.750,00
10	Aparat ergoterapie prin miscari de flexo-extensie	1	3.150,00	3.150,00
11	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
12	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
13	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
14	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Compartiment Clinic Ortopedie-Traumatologie				
1	Troliu pentru pansamente	1	16.800,00	16.800,00
2	Truse mici interventii	12	2.500,00	30.000,00
3	Instrumentar(pense,foarfeci,decapsatoare,cleste)	1	3.000,00	3.000,00
4	Ghipsotom	1	8.000,00	8.000,000
5	Artromot	2	50.300,00	50.300,00
6	Motor osteosinteza cu baterii	1	246.787,68	246.787,68
7	Targa cu lopeti	1	2.000,00	2.000,00
8	Cadru de mers pliabil	2	800,00	1600,00
9	Fotoliu rulant cu antrenare manuala	1	1.400,00	1.400,00
10	Lampa bactericida	2	2.500,00	5.000,00
11	Tourniqet	1	105.750,00	105.750,00
12	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00

STUDIUL DE OPORTUNITATE

13	Trolu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
14	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
15	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Laborator Radiologie și Imagistică Medicală				
1	Ecograf staționar cu 3 sonde și aplicații avansate	1	519.000,00	519.000,00
2	Defibrilator, monitor si SpO2	2	27.552,00	55.104,00
3	Echipamente de dictare, transcriere și recunoaștere vocală	10	4.540,00	45.400,00
4	Trolu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
5	Trolu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
6	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
7	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Oncologie Medicala				
1	EKG	1	10.080,00	10.080,00
2	Monitor TA, SpO2, defibrilator	1	27.552,00	27.552,00
3	Scaune speciale chimioterapie	2	25.000,00	50.000,00
4	Pat ambulator	2	4.000,00	8.000,00
5	Aparat drenaj limfatic	1	40.000,00	40.000,00
6	Aspirator secretii ORL	1		
Cabinet Oftalmologie				
1	Biomicroscop cu aplanotonometru	2	58.820,00	117.640,00
2	Autokerato-refractometru	2	42.165,00	84.330,00
3	Cutie cu lentile și rame de probă	2	704,00	1.408,00
4	Optotip	2	6.255,00	12.510,00
5	Angio-OCT cu autofluorescență	1	293.612,00	293.612,00
6	Platformă ERG + VEP + icVEP	1	212.560,00	212.560,00
7	Laser micropulsat	1	313.285,00	313.285,00
8	Laser oftalmologic	1	196.740,00	196.740,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

9	Retcam	1	196.240,00	196.240,00
10	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
11	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
12	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
13	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Nefrologie				
1	Ecograf	1	267.000,00	267.000,00
2	Aparat ECG	1	10.080,00	10.080,00
3	Troliu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
4	Troliu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
5	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
6	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
Cabinet Dermatovenerologie				
1	Pulsed dye Laser	1	455.945,00	455.945,00
2	Ecograf Doppler vascular	1	307.000,00	307.000,00
3	Diatermocauter	1	49.250,00	49.250,00
4	Radiocauter	1	44.250,00	44.250,00
5	Criospray	3	3.256,75	9.770,25
6	Dermatoscop	3	12.000,00	36.000,00
7	Vas stocare azot lichid 35 litri	1	6.513,50	6.513,50
8	Videodermatoscop	1	140.000,00	140.000,00
9	Aparat ECG portabil cu 6 canale 12 derivații și accesorii	1	10.080,00	10.080,00
10	Lampa medicală examinare, pe roți	3	3.000,00	9.000,00
11	Lampa Wood	1	1.500,00	1.500,00
12	Pat consultatie	1	4.000,00	4.000,00
13	Carucior rulant pliabil	1	1.400,00	1.400,00
14	Aparat de lipit pungi sterilizare	1	25.000,00	25.000,00
15	Mese instrumentar, pe roți	4	800,00	3.400,00

STUDIU DE OPORTUNITATE

16	Trolu mobil mare	1	4.500,00	4.500,00
17	Trolu mobil mic	1	10.400,00	10.400,00
18	Sistem modular dublu	1	7.500,00	7.500,00
19	Sistem depozitare materiale sanitare cu un turn si extensie	1	7.300,00	7.300,00
TOTAL (lei fara TVA)				12.707.434,19

3. Piața produsului/serviciului

3.1. Analiza sectorului/domeniului de activitate în care entitatea își desfășoară activitatea

Ambulatoriul integrat al Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca desfasoara Activități de asistență medicală specializată, cod CAEN 8622 reglementate de Legea nr.95/2006, privind reforma in domeniul sanatatii, republicată, cu modificarile si completarile ulterioare. Acesta este de importanta regionala si deserveste toata regiunea de Nord-Vest.

Situatia unitatilor sanitare existente in judetul Cluj

La nivelul judetului Cluj, conform datelor publicate de Institutul National de Statistica, situatia unitatilor sanitare se prezinta in felul urmator:

Categoriile de unitati sanitare	Forme de proprietate	Localitati	Numar in anul 2016
Spitale	Proprietate publica	TOTAL, din care:	19
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	12
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	1
		MUNICIPIUL DEJ	2
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		MUNICIPIUL TURDA	1
		ORAS HUEDIN	1
		BORSA	1
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	22
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	19
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		BACIU	1
		FLORESTI	1
Ambulatorii de specialitate	Proprietate publica	TOTAL, din care:	4
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	3
		MUNICIPIUL DEJ	1
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	5
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	3
		BACIU	1
	FLORESTI	1	

STUDIUL DE OPORTUNITATE

Ambulatorii integrate spitalului	Proprietate publica	TOTAL, din care:	17
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	11
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	1
		MUNICIPIUL DEJ	2
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		MUNICIPIUL TURDA	1
		ORAS HUEDIN	1
Policlinici	Proprietate privata	TOTAL, din care:	7
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	6
		MUNICIPIUL TURDA	1
Dispensare medicale	Proprietate publica	TOTAL, din care:	6
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	1
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	1
		MUNICIPIUL DEJ	1
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		MUNICIPIUL TURDA	1
		ORAS HUEDIN	1
Centre de sanatate	Proprietate publica	TOTAL, din care:	1
		IARA	1
Centre de sanatate mintala	Proprietate publica	TOTAL, din care:	2
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	2
Centre medicale de specialitate	Proprietate publica	TOTAL, din care:	1
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	1
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	58
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	44
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	2
		MUNICIPIUL DEJ	1
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		MUNICIPIUL TURDA	7
		APAHIDA	1
		FLORESTI	1
GILAU	1		
Cabinete medicale de medicina generala	Proprietate publica	TOTAL, din care:	4
		MUNICIPIUL GHERLA	4
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	38
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	29
		MUNICIPIUL DEJ	3
		MUNICIPIUL GHERLA	2
		MUNICIPIUL TURDA	1
		FLORESTI	1
JUCU	1		
PETRESTII DE JOS	1		
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	360

Cabinete medicale de specialitate		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	246
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	14
		MUNICIPIUL DEJ	22
		MUNICIPIUL GHERLA	11
		MUNICIPIUL TURDA	41
		ORAS HUEDIN	11
		APAHIDA	1
		BACIU	1
		BONTIDA	1
		CIUCEA	1
		FLORESTI	5
		IARA	1
		MOCIU	2
		POIENI	1
		SAVADISLA	1
		TURENI	1
Laboratoare medicale	Proprietate publica	TOTAL, din care:	120
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	97
		MUNICIPIUL CAMPIA TURZII	3
		MUNICIPIUL DEJ	5
		MUNICIPIUL GHERLA	4
		MUNICIPIUL TURDA	6
		ORAS HUEDIN	5
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	43
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	33
		MUNICIPIUL GHERLA	4
		MUNICIPIUL TURDA	2
		BACIU	3
FLORESTI	1		
Centre de transfuzie	Proprietate publica	TOTAL, din care:	1
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	1
Alte tipuri de cabinete medicale	Proprietate publica	TOTAL, din care:	7
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	5
		MUNICIPIUL DEJ	1
		MUNICIPIUL TURDA	1
	Proprietate privata	TOTAL, din care:	24
		MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA	15
		MUNICIPIUL DEJ	2
		MUNICIPIUL GHERLA	1
		MUNICIPIUL TURDA	5
ORAS HUEDIN	1		

Sursa: Institutul national de statistica www.insse.ro

Situatia unitatilor sanitare existente in regiunea de dezvoltare Nord-Vest**Unitati sanitare pe categorii de unitati, forme de proprietate - regiunea de dezvoltare Nord-Vest**

Categorii de unitati sanitare	Forme de proprietate	Macroregiuni, regiuni de dezvoltare si judete	Numar in anul 2017
Spitale	Total	Regiunea NORD-VEST	84
		Bihor	14
		Bistrita-Nasaud	4
		Cluj	42
		Maramures	12
		Satu Mare	6
		Salaj	6
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	50
		Bihor	12
		Bistrita-Nasaud	3
		Cluj	19
		Maramures	8
		Satu Mare	4
		Salaj	4
	Proprietate privata	Regiunea NORD-VEST	34
		Bihor	2
		Bistrita-Nasaud	1
		Cluj	23
Maramures		4	
Satu Mare		2	
Salaj		2	
Ambulatorii de specialitate	Total	Regiunea NORD-VEST	18
		Bihor	1
		Bistrita-Nasaud	1
		Cluj	12
		Maramures	2
		Satu Mare	1
		Salaj	1
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	7
		Bihor	1
		Cluj	4
		Maramures	1
		Satu Mare	1
	Proprietate privata	Regiunea NORD-VEST	11
		Bistrita-Nasaud	1
		Cluj	8

STUDIU DE OPORTUNITATE

		Maramures	1
		Salaj	1
Ambulatorii integrate spitalului	Total	Regiunea NORD-VEST	55
		Bihor	14
		Bistrita-Nasaud	4
		Cluj	18
		Maramures	10
		Satu Mare	4
		Salaj	5
		Regiunea NORD-VEST	48
	Proprietate publica	Bihor	12
		Bistrita-Nasaud	3
		Cluj	17
		Maramures	8
		Satu Mare	4
		Salaj	4
		Regiunea NORD-VEST	7
Proprietate privata	Bihor	2	
	Bistrita-Nasaud	1	
	Cluj	1	
	Maramures	2	
	Salaj	1	
Policlinici	Total	Regiunea NORD-VEST	14
		Bihor	6
		Bistrita-Nasaud	1
		Cluj	7
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	2
		Bihor	1
		Bistrita-Nasaud	1
	Proprietate privata	Regiunea NORD-VEST	12
		Bihor	5
		Cluj	7
Centre de diagnostic si tratament	Total	Regiunea NORD-VEST	7
		Bihor	6
		Bistrita-Nasaud	1
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	1
		Bihor	1
	Proprietate privata	Regiunea NORD-VEST	6
		Bihor	5
		Bistrita-Nasaud	1
Centre medicale de specialitate	Total	Regiunea NORD-VEST	77
		Bihor	3
		Bistrita-Nasaud	3

STUDIU DE OPORTUNITATE

		Cluj	58
		Maramures	7
		Satu Mare	1
		Salaj	5
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	5
		Bistrita-Nasaud	1
		Cluj	1
		Maramures	1
		Satu Mare	1
	Proprietate privata	Salaj	1
		Regiunea NORD-VEST	72
		Bihor	3
		Bistrita-Nasaud	2
		Cluj	57
Maramures		6	
Cabinete medicale de medicina generala	Total	Salaj	4
		Regiunea NORD-VEST	80
		Bihor	7
		Bistrita-Nasaud	10
		Cluj	43
		Maramures	11
		Satu Mare	7
	Proprietate publica	Salaj	2
		Regiunea NORD-VEST	5
		Cluj	4
	Proprietate privata	Maramures	1
		Regiunea NORD-VEST	75
		Bihor	7
		Bistrita-Nasaud	10
Cluj		39	
Maramures		10	
Satu Mare		7	
Cabinete medicale de specialitate	Total	Salaj	2
		Regiunea NORD-VEST	1171
		Bihor	266
		Bistrita-Nasaud	35
		Cluj	362
		Maramures	221
		Satu Mare	179
	Proprietate privata	Salaj	108
		Regiunea NORD-VEST	1171
		Bihor	266
		Bistrita-Nasaud	35

		Cluj	362
		Maramures	221
		Satu Mare	179
		Salaj	108
Laboratoare medicale	Total	Regiunea NORD-VEST	431
		Bihor	80
		Bistrita-Nasaud	29
		Cluj	162
		Maramures	80
		Satu Mare	53
		Salaj	27
	Proprietate publica	Regiunea NORD-VEST	294
		Bihor	63
		Bistrita-Nasaud	13
		Cluj	121
		Maramures	47
		Satu Mare	31
		Salaj	19
	Proprietate privata	Regiunea NORD-VEST	137
		Bihor	17
		Bistrita-Nasaud	16
		Cluj	41
Maramures		33	
Satu Mare		22	
Salaj		8	

Sursa: Institutul national de statistica www.insse.ro

Secțiunea III. SECȚIUNEA C: PLANIFICAREA RESURSELOR UMANE

Pentru acoperirea tuturor activitatilor, echipa de implementare a proiectului va fi compusa cel puțin din urmatoarele posturi:

- **Manager proiect**
- **Asistent manager**
- **Responsabil financiar**
- **Responsabil achiziții**
- **Responsabil tehnic**
- **Responsabil informare si publicitate**

Echipa de proiect va avea în componența sa si membri desemnat de către conducerea unității sanitare.

Implementarea proiectului va fi asigurată de o echipă internă din cadrul celor doua institutii partenerie – UAT Judetul Cluj si Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca și o

echipă externă a societății de consultanță care va fi contractată pentru unele activități de management cu caracter mai specializat.

Echipa internă de specialiști va monitoriza și superviza activitatea de implementare a proiectului fiind responsabilă de: pregătirea documentelor interne, respectarea Contractului de Finanțare și a anexelor acestuia, respectarea condițiilor impuse prin programul de finanțare, realizarea achizițiilor publice prevăzute în proiect, respectarea Bugetului proiectului, Calendarului activităților, Graficului de depunere a cererilor de rambursare, programului achizițiilor publice, planului de marketing, etc.

Prestatorul de servicii de consultanță va pregăti documentele transmise către Organismul Intermediar: Cereri de rambursare, Cereri de plata, Rapoarte de progres, Notificări, propuneri de acte adiționale la Contractul de finanțare, asistență tehnică, după caz, alte documente necesare pe parcursul implementării proiectului.

Echipa internă de proiect va fi compusă cel puțin din 6 persoane cu următoarele poziții și roluri:

- **Manager de proiect** – Managerul de proiect este responsabil de coordonarea realizării tuturor activităților în scopul îndeplinirii obiectivelor proiectului. Va organiza consultări cu echipa de implementare și va coordona toate activitățile administrative legate de respectarea regulilor în materie de achiziții și publicitate, încheierea contractelor, verificarea oportunității, legalității și realității cheltuielilor efectuate, verificarea și aprobarea rapoartelor de progres intermediare și finale. Va coordona realizarea tuturor activităților legate de îndeplinirea obiectivelor specifice ale proiectului, verificând stadiul îndeplinirii acestora și încadrarea în graficul de desfășurare propus. Persoana propusă pentru a ocupa această poziție are experiența necesară, acumulată prin implementarea proiectelor finanțate din fonduri nerambursabile.

- **Responsabil achiziții** – răspunde de implementarea sub-activităților de organizare și desfășurare a procedurilor de achiziții, asigură corectitudinea și respectarea legislației în vigoare cu privire la atribuirea contractelor de achiziții publice. Responsabilul achiziții va corespunde cu operatorul economic contractat pentru asistență în realizarea procedurilor de achiziții și va monitoriza activitatea acestuia.

- **Responsabil financiar** – este persoana care monitorizează, din punct de vedere financiar-contabil modul de implementare al proiectului și respectarea bugetului propus prin proiect. Va ține, de asemenea, evidența contabilă pe proiect prin conturi analitice distincte, conform cerințelor programului și va participa la activitatea de audit al proiectului.

- **Responsabil informare și publicitate** – este responsabil cu urmărirea implementării activităților de promovare și publicitate prevăzute în planul de marketing și cu respectarea condițiilor de Promovare și publicitate a proiectului și a finanțatorului.

- **Responsabil tehnic** – va face parte din echipa tehnică și va răspunde de problemele tehnice în implementarea activităților specifice, va coordona procesul de realizare a activităților determinate de achiziția, instalarea și punerea în funcțiune a echipamentelor medicale.

CV-urile cu experiența relevantă și fișele de post cu atribuțiile fiecărui membru din echipa de proiect vor fi atașate cererii de finanțare.

În vederea implementării proiectului, va fi contractat un prestator de servicii de consultanță specializată în management de proiect, a cărui responsabilități principale vor fi asistența și pregătirea documentelor transmise către Organismul Intermediar.

Societatea de consultanță trebuie să dețină experiență similară și personal calificat în managementul de proiect, responsabil cu îndeplinirea contractului.

Activitățile ce vor face obiectul contractului de servicii de management al proiectului:

- ✓ Întocmirea documentelor transmise către Organismul Intermediar:
 - Pregătirea Cererii de pre-finanțare și a documentelor necesare înaintării acestora către OI, după caz;
 - Întocmirea cererilor de rambursare conform graficului de depunere previzionat/actualizat și a formularelor anexe;
 - Intocmirea cererilor de plata în cazul utilizării mecanismului de decontare a cererilor de plata;
 - Întocmirea rapoartelor de progres transmise către Organismul Intermediar;
 - Formularea adreselor de răspuns la solicitările de informații suplimentare ale OI cu privire la implementarea proiectului;
 - Actualizarea graficului de depunere a cererilor de rambursare pe parcursul implementării proiectului;
 - Pregătirea notificărilor și a actelor adiționale, după caz, pentru Organismul Intermediar și pregătirea documentelor justificative cu privire la modificările apărute în proiect, atunci când situația o impune;
- Realizarea rapoartelor către beneficiar vizavi de modul de derulare a proiectului, dacă beneficiarul le solicită;
- Participarea la implementarea activităților de audit al proiectului în sensul furnizării de informații și documente auditorilor;
- Urmărirea conformității dosarelor de achiziții publice aferente proiectului conform cerințelor programului și a contractului de finanțare;
- Urmărirea respectării condițiilor de promovare și publicitate impuse prin Contractul de Finanțare și a activităților de promovare prevăzute în Cererea de Finanțare și în planul de marketing;
- Participarea la întâlnirile de progres ale proiectului;
- Furnizarea unui manual de proceduri/reguli cu privire la condițiile de implementare impuse de finanțator (inclusiv regulile de înregistrare financiar-contabilă) și a legislației ce trebuie respectată;
- Informarea părților implicate în implementarea proiectului (echipa internă, furnizori, prestatori, etc.) cu privire la condițiile de implementare impuse de finanțator și a legislației ce trebuie respectată;
- Urmărirea stadiului implementării activităților proiectului;
- Urmărirea implementării proiectului din punct de vedere tehnic și pregătirea documentelor sau secțiunilor din documentele transmise către OI care se referă la aspectele tehnice, în baza rapoartelor și a informațiilor primite de la specialistii tehnici (diriginte de șantier, proiectant).

Documentele solicitate echipei de implementare din partea societății de consultanță rezultă din activitățile enumerate mai sus și vor fi predate în momentul întocmirii acestora către beneficiar.

Serviciile prestate și documentele realizate de consultanți vor respecta toate criteriile de eligibilitate, termenele de realizare și condițiile, conform Contractului de finanțare și Ghidului Solicitantului.

Consultanții vor asigura asistența de specialitate, până la aprobarea finală a tuturor cererilor de rambursare de către OI și vor răspunde oricăror solicitări din partea beneficiarului până la finalizarea proiectului, conform Contractului de Finanțare.

Modul în care va fi verificată/monitorizată activitatea contractorului care va furniza servicii de management al proiectului:

Activitatea prestatorului de servicii de management va fi monitorizată de către echipa internă de proiect, în concordanță cu rolurile și atribuțiile acestora, în felul următor:

- Echipa internă de proiect va pune la dispoziția prestatorului imediat după semnarea contractului de servicii toate documentele proiectului: dosarul cererii de finanțare complet, contractul de finanțare, anexele contractului, etc.
- Asistentul manager din echipa internă va solicita prestatorului să elaboreze documentele conform contractului de finanțare și conform derulării proiectului. Atât echipa internă cât și consultanții externi vor trebui să planifice și să se asigure de realizarea și transmiterea documentelor către OI în timp util.
- Consultanții externi vor pregăti documentele necesare, după care le vor transmite asistentului manager în format editabil.
- Echipa internă de proiect va analiza documentele primite, le va completa după caz cu informațiile/documentele instituției și le va transmite către OI în forma cerută.
- Serviciile prestate de către societatea de consultanță vor fi monitorizate în permanență de membrii echipei interne de proiect. Astfel, managerul de proiect va comunica cu coordonatorul de proiect din partea firmei de consultanță, asistenții manageri vor comunica cu consultantul financiar, iar responsabilul tehnic va comunica și va superviza activitatea consultantului tehnic.
- Echipa externă de consultanți, va depune lunar câte un raport de activitate în care va descrie activitățile realizate și modul de derulare a proiectului.

Strategia de acțiune și procedurile care vor fi urmate:

Pentru probleme: tehnica rezolvării proactive sau găsirea soluțiilor din mers:

- Se vor respecta procedurile de implementare a proiectului, astfel încât să se evite pe cât posibil apariția problemelor
- În cazul apariției unor probleme, se vor organiza imediat întâlniri ale echipei de proiect și se vor găsi soluții de rezolvare a acestora împreună cu părțile implicate în implementarea proiectului

Pentru riscuri: prevenirea lor sau rezolvarea problemelor apărute:

- Pentru evitarea/prevenirea riscurilor, se vor respecta condițiile prevăzute în contractul de finanțare și procedurile de lucru stabilite
- În cazul apariției unor probleme, se vor organiza imediat întâlniri ale echipei de proiect și se vor găsi soluții de rezolvare a acestora împreună cu factorii implicați în implementarea proiectului.

Pentru comunicare: comunicarea proactivă sau înfruntarea conflictelor și incertitudinea cauzată de lipsa informațiilor despre proiect:

- În documentul de lucru elaborat de consultant, se vor stabili modalitățile de comunicare și se vor descrie condițiile/informațiile pentru implementarea proiectului.

Pentru termene: controlarea sferei de cuprindere sau adaptarea la depășirile de termen:

- Se va urmări în permanență respectarea graficului de implementare a proiectului și se vor lua măsurile necesare în cazul apariției unor neconcordanțe între graficul de implementare și situația concretă pe parcursul implementării proiectului.

Pentru buget: controlarea sferei de cuprindere sau adaptarea la depășirile de buget:

- Se va urmări bugetul proiectului și corelarea acestuia cu situația concretă la implementarea proiectului. În cazul apariției unor diferențe, bugetul va fi adaptat conform cerințelor programului de finanțare și a legislației în vigoare.

Pe toată durata implementării proiectului, echipa internă de proiect va monitoriza următoarele aspecte:

- Participarea echipei la instruirile organizate de finanțator în vederea cunoașterii regulilor finanțatorului și primirea formularelor standard de raportare;
- Elaborarea documentelor interne pentru implementarea proiectului în conformitate cu solicitările finanțatorului;
- Desfășurarea activităților prevăzute în proiect (achiziții, investiții, management, audit, publicitate, etc.)
- Respectarea reglementărilor juridice, întocmirea notificărilor și adendumurilor, dacă situația o impune;
- Realizarea plăților și păstrarea evidenței acestora conform cerințelor finanțatorului;
- Soluționarea problemelor financiare determinate de apariția unor costuri considerate neeligibile în contractul cu finanțatorul, dar necesare pe parcursul implementării proiectului;
- Întocmirea rapoartelor de progres;
- Întocmirea cererilor de rambursare;
- Asigurarea vizibilității proiectului;
- Primirea vizitelor de monitorizare din partea finanțatorului pe probleme tehnice și financiare.
- Organizarea întâlnirilor de lucru pentru monitorizarea proiectului și stabilirea direcțiilor de acțiune pentru etapele următoare.

Calendarul activităților de monitorizare:

Nr. crt.	Activitate	perioada de realizare			
		luna 1	luna 2	luna 24
1	Urmărirea realizării obiectivelor propuse	X	X	X	X
2	Determinarea progresului făcut pentru obținerea rezultatelor scontate	X	X	X	X

STUDIU DE OPORTUNITATE

3	Evaluarea și controlul riscurilor	X	X	X	X
4	Controlarea executării proiectului	X	X	X	X
5	Determinarea încadrării în schemele de timp propuse în proiect	X	X	X	X
6	Urmărirea și raportarea derulării proiectului	X	X	X	X
7	Analizarea rezultatelor	X	X	X	X
8	Managementul calității	X	X	X	X
9	Managementul problemelor	X	X	X	X
10	Realizarea unui raport de evaluare al implementării proiectului				X

Măsura în care proiectul contribuie la menținerea locurilor de muncă existente momentul depunerii cererii de finanțare:

Locurile de munca existente la momentul depunerii cererii de finanțare vor fi menținute datorita necesarului de forta de muna atat in domeniul administrarii si coordonarii investitiei cat si in domeniul operarii activitatii dupa implementarea proiectului.

Măsura în care proiectul contribuie la crearea locurilor de muncă:

Proiectul contribuie la cresterea necesarului de noi locuri de munca in ceea ce priveste operarea activitatii medicale (personal medical), implementarea acestuia creând cadrul necesar atragerii de noi medici pe specialitatile existente sau penntru unele ce vor fi infiintate. De asemenea, avand in vedere activitatile ce le presupune coordonarea implementarii proiectului si echipa interna de management va necesita noi specialisti.

SECȚIUNEA D: SUSTENABILITATEA PROIECTULUI

UAT Judetul Cluj si Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-Napoca, prin echipa de proiect, sunt responsabili de monitorizarea, evaluarea și controlul proiectului care vor fi realizate conform descrierilor de la capitolul anterior.

Din punct de vedere **tehnic**, sustenabilitatea proiectului este garantată de:

- Dotarea ambulatoriului cu echipamente medicale performante
- Asigurarea instruirii personalului medical pentru utilizarea echipamentelor medicale achizitionate
- Asigurarea, pe baze contractuale, din partea furnizorului, a service-ului echipamentelor medicale pe perioada garantiei de 5 ani si pe o perioada de 10 ani post-garantie
- Posibilitatea de completare cu accesorii suplimentare a unor echipamente (up-grade) daca va fi nevoie.

Din punct de vedere **financiar**, cheltuielile ce se vor face în perioada de operare vor fi suportate in conditiile legii de către Spitalul Clinic Judetean de Urgenta, Consiliul Judetean, Directia de Sanatate Publica si Ministerul Sanatatii.

Contribuția proprie în proiect va fi asigurata de UAT Judetul Cluj.

Operarea investiției este asigurată de catre Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Cluj-napoca.

Din punct de vedere **administrativ**, pentru susținerea implementarii proiectului se vor folosi cunoștințele și expertiza conducerii celor doua institutii partenere si a persoanelor angajate în echipa de proiect. Personalul administrativ al Spitalului va fi responsabil de operarea investiției după implementarea proiectului.

Dezvoltarea durabila:

Conceptul de dezvoltare durabilă așa cum este el definit de Comisia Mondială pentru mediu și Dezvoltare se referă la **dezvoltarea care urmărește satisfacerea nevoilor prezentului, fără a compromite posibilitățile generațiilor viitoare de a-și satisface propriile nevoi**. Prin urmare, a oprima dreptul cetățenilor la servicii medicale, eficiente și consumatoare de resurse materiale minime este un act de neconceput în condițiile actuale ale unei societăți democratice. De aceea se poate afirma că acest proiect vine în întâmpinarea conceptului de dezvoltare durabilă, nerealizarea sa ducând la încetinirea unui progres de care cetățenii Uniunii Europene se bucură de mult timp.

Este cunoscut faptul că accesul la servicii de sanatate integrează obiectivele dezvoltării durabile, bazate pe dreptate socială și egalitate a șanselor, libertate, dezvoltare inovativă și reprezintă o nouă etapă a civilizației umane care permite accesul larg la serviciile de baza, un nou mod de viata, de cunoaștere și de creștere a calitatii sociale. Proiectul de față își propune realizarea acestui deziderat prin promovarea tehnologiilor curate caracterizate printr-un consum redus de resurse și care oferă posibilitatea generațiilor viitoare de a beneficia de pe urma implementării lor. Avantajele implementării acestei inițiative nu pot fi neglijate, ele susținând conceptul de dezvoltare durabilă prin:

- Creșterea încrederii cetățeanului în instituțiile și serviciile publice;
- Acces mai rapid la serviciile de sanatate;
- Rezolvare rapidă și eficienta a problemelor și cererilor;
- Reducerea costurilor interne.

Egalitatea de șanse

În elaborarea și implementarea proiectului, solicitantul și beneficiarul proiectului vor ține cont de principiul privind egalitatea de șanse prin respectarea legislației în domeniu, O.G nr. 137/2000, republicată, cu modificările și completările aduse de Legea nr. 324/2006.

Pe parcursul tuturor etapelor proiectului se are în vedere respectarea:

- ✓ Egalității în activitatea economică și în materie de angajare și profesie;
- ✓ Accesului la serviciile publice a tuturor cetățenilor și firmelor;
- ✓ Dreptului la demnitatea personală.

În faza de elaborare a proiectului aceste principii se regăsesc și au fost esențiale pentru:

- ✓ formarea echipei de proiect – s-a făcut pe baza nediscriminării pe criterii rasă, sex, religie, dizabilități, vârstă, în momentul selectării membrilor echipei;
- ✓ selectarea prestatorilor de servicii de consultanță – s-a respectat egalitatea în activitatea economică, prin atribuire conform legislației în vigoare;
- ✓ selectarea grupurilor țintă / beneficiari – s-a realizat pe baza nediscriminării pe criterii rasă, sex, religie, dizabilități, vârstă, accesului la serviciile publice de sănătate, la alte servicii, bunuri și facilități; respectarea principiului se reflectă în faptul că beneficiarul general al proiectului este întreaga comunitate.

Pe perioada de implementare a proiectului respectarea egalității și nondiscriminării este esențială pentru selectarea întreprinzătorilor (prestatori de servicii și furnizori de bunuri) prin procedura de achiziție publică conform legislației în vigoare.

Dezvoltarea serviciilor medicale și a infrastructurii de sanătate, va sprijini egalitatea de șanse prin facilitarea accesului populației și a grupurilor sociale dezavantajate la servicii de baza.

Managerul de proiect va fi responsabil cu implementarea acestor principii în toate activitățile proiectului. Acesta va fi ajutat de echipa internă de implementare.

Principiul “poluatorul plătește”

Obligativitatea suportării cheltuielilor pentru realizarea măsurilor de prevenire a poluării este o măsură folosită de câteva decenii “în clubul țărilor bogate”, ea fiind o regulă de bază în materie de politică ambientală. Ghidat de principiul “mai bine să previi decât să vindec”, proiectul de față își propune implementarea de soluții tehnologice curate care să îmbunătățească accesul la serviciile publice cu consum minim de resurse materiale și în condiții de confort pentru toți cei implicați. Acțiunea de reducere a consumului energetic și implicit a poluării prin promovarea unor echipamente și tehnologii noi performante în rândul instituțiilor publice va putea fi considerată un punct de reper pentru populație și mediu de afaceri fiind un exemplu demn de urmat pentru aceștia.

Secțiunea IV. Anexe și alte documente

Anexa 1 – Devizul General al proiectului;

***Notă: pentru realizarea investiției propuse prin proiect nu este necesară eliberarea unui certificat de urbanism/unei autorizații de construire.**

MANAGER SPITAL

Prof Dr Claudia Gherman



S.C. TOMAD S.R.L.
 J12/303/2003
 CUI: 15195890

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții:

DOTAREA AMBULATORIULUI SPITALULUI CLINIC JUDETEAN DE URGENTA CLUJ-NAPOCA

Structura devizului general pentru obiectivul de investiție este conform anexei nr. 7 din Hotărârea Guvernului României nr. 907 /2016.

Devizul general este parte componentă a documentației de avizare a lucrărilor de intervenții.

Nr. Crt	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare2)	TVA	Valoare
		(fără TVA)		cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00	0.00	0.00
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00	0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 1		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
TOTAL CAPITOL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	0.00	0.00	0.00
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică	0.00	0.00	0.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.1. Tema de proiectare	0.00	0.00	0.00
	3.5.2. Studiu de prefzabilitate	0.00	0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	0.00	0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	0.00	0.00	0.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0.00	0.00	0.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	0.00	0.00	0.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	67,000.00	12,730.00	79,730.00
3.7	Consultanță	105,600.00	20,064.00	125,664.00
	3.7.1. Servicii de consultanță la elaborarea cererii de finanțare și a tuturor studiilor necesare	105,600.00	20,064.00	125,664.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	3.8. Asistență tehnică	0.00	0.00	0.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	0.00	0.00	0.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00	0.00	0.00

3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00	0.00	0.00
3.8.2. Dirigenție de șantier	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 3	172,600.00	32,794.00	205,394.00
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază			
4.1 Construcții și instalații	0.00	0.00	0.00
4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0.00	0.00	0.00
4.4 Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5 Dotări	12,707,434.19	2,414,412.50	15,121,846.69
4.6 Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 4	12,707,434.19	2,414,412.50	15,121,846.69
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli			
5.1 Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00
5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00
5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2 Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00
5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00	0.00	0.00
5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor-CSC	0.00	0.00	0.00
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3 Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.4 Cheltuieli pentru informare și publicitate	9,350.00	1,776.50	11,126.50
TOTAL CAPITOL 5	9,350.00	1,776.50	11,126.50
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare	0.00	0.00	0.00
6.2 Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL 6	0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL	12,889,384.19	2,448,983.00	15,338,367.19
din care: C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	0.00	0.00	0.00

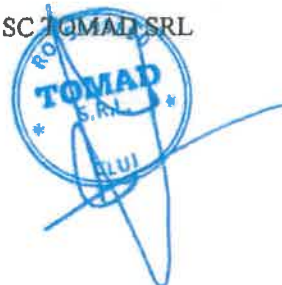
Data:

20.07.2018

actualizat 14.04.2022

Întocmit,

SC TOMAD SRL



8