

ROMÂNIA
JUDEȚUL VRANCEA
CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ADJUD

HOTĂRÂREA

Nr. 282 din 24 noiembrie 2022

privind aprobarea depunerii cererii de finanțare cu titlul „Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea” și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul apelurilor de proiecte MS-0013/C10

Consiliul Local al Municipiului Adjud întrunit în ședința ordinară,

Având în vedere:

- prevederile Ghidului beneficiarului în cadrul apelurilor de proiecte – COD APEL: MS-0013/C12;
- Referatul de aprobare 6314/81882/(RU)81883 din 18.11.2022;
- Expunerea de motive a Primarului Municipiului Adjud;
- Raportul de specialitate 6314/81903/(RU)81904 din 18.11.2022.
- Avizul Comisiei pentru activități economico – financiare și administrarea serviciilor publice furnizate;
- prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;

În conformitate cu prevederile:

Art. 129 alin. (2) lit. b, alin. (4) lit. d, alin. (7) lit. c, art. 139 alin. (3) lit. a coroborat cu art. 196 alin. (1) lit. a) și art. 243 alin. (1) lit. a din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE

Art. 1 Se aprobă depunerea cererii de finanțare cu titlul „Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea” și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul apelurilor de proiecte MS-0013/C12, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Componenta 12 – Sănătate, Axa I.1 – Dezvoltarea infrastructurii medicale prespitalicești, I.1.3 – Unități de asistență medicală ambulatorie, în parteneriat cu Spitalul Municipal Adjud.

Art. 2. Se aprobă valoarea totală a proiectului „Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea” și a

cheltuielilor legate de proiect în cuantum de **15.652.553,74** lei (inclusiv TVA), conform **Anexei nr. 1** ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului "Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea" se vor asigura din bugetul local.

ART 4. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării.

ART. 5. Se certifică valoarea de 13.746 prevăzută în **Anexa nr. 1** – cererea de finanțare ca reprezentând numărul de prezentări în ambulatoriu în anul 2021.

ART 6. Se desemnează UAT Municipiul Adjud, Județul Vrancea ca Lider de parteneriat, (Partener 1) în cadrul parteneriatului cu Spitalul Municipal Adjud (Partener 2).

ART 7. Se împuternicește Primarul Municipiului Adjud, Județul Vrancea, să semneze toate documentele aferente cererii de finanțare, contractul de finanțare și toate documentele ce vor rezulta din implementarea proiectului în numele UAT Municipiul Adjud și al Partenerului - Spitalul Municipal Adjud.

ART 8. Se aprobă Acordul de parteneriat din data de 18.11.2022, conform **Anexei nr. 2** ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 9. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei Hotărâri se încredințează Compartimentele de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Adjud.

Art. 10. Prezenta hotărâre se va comunica Instituției Prefectului Județului Vrancea pentru exercitarea controlului de legalitate de către Serviciul Administrație Publică Locală din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Adjud.

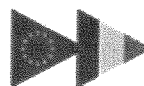
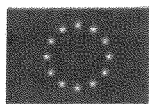
Președinte de ședință,

Consilier

CRISTEA MARIAN - A RĂZVAN

Contrasemnează

Secretar General al Municipiului Adjud
jr. Sibîșan Andra Genoveva



Anexa nr. 1 la HCL nr. 282/24.11.2022

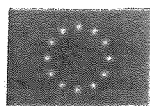
Anexa 1 - Cerere de finanțare
„PNRR/2022/C12/MS/11.3 - 11.3 Unități de asistență medicală ambulatorie”

I. Solicitant:

Titlul proiectului	„Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea”
Denumire solicitant	Municipiul Adjud
Denumirea instituției solicitante:	Municipiul Adjud
Contact	telefon:0237/641908, fax: 0237/641912
Localitate	Adjud
Județ	Vrancea
Adresă	Str. Stadionului, nr. 2
Cod Fiscal	4350491
Regim TVA	Neplătitor
Reprezentant legal (nume prenume)	NECHIFOR FLORIN
Email	uat@primariaadjud.ro
Nr. telefon	0237/641908
Manager de proiect (nume prenume)	DRĂGOI IRINA
Email	irina.dragoi@primariaadjud.ro
Nr. telefon	0722/139492
Buget total (fără TVA)	13.153.406,50
Buget solicitat (fără TVA)	13.153.406,50
Contribuție proprie (fără TVA)	0
Număr specialități clinice (existente)	20
Durata de implementare (luni)	12

II. Descriere tehnică:

Proiectul cuprinde:	Modernizare și dotare
---------------------	-----------------------



Extindere (număr) specialități clinice (și menționare)	5 Urologie, Endocrinologie, Alergologie si imunologie medicala, Oncologie medicala, Boli infectioase
Extindere/dotare specialități paraclinice:	0
Număr de prezentări la ambulatoriu în 2021 ¹	13746
Număr de proiecte cu valoarea fiecăruia cel puțin egală cu proiectul propus	0
Număr specialități care se vor desfășura după implementarea proiectului (cele existente și cele noi)	25 (20 existente+ 5 noi)
Proiectul s-a aflat pe lista de rezervă a cererii de proiecte din cadrul Programului Operațional Regional (2014-2020) dedicată ambulatoriilor ?	Nu

III. Descrierea proiectului

3.1. Obiectivul proiectului

*Se va descrie activitatea prezentă derulată în unitatea ambulatorie
Se va indica obiectivul pe care proiectului își propune să-l atingă.*

Spitalul Municipal Adjud, este o unitate sanitara publica, care asigura asistenta medicala completa de specialitate, preventiva, curativa si de recuperare a bolnavilor internați în regim de spitalizare de zi, continua și în ambulatoriu.

Unitatea medicală dispune de 13 secții și compartimente - Ortopedie si traumatologie, Recuperare, medicina fizica si balneologie, Recuperare medicala ortopedie traumatologie, Pediatrie, Neonatologie, Cardiologie, Chirurgie generala, Hematologie, Medicină internă, Obstretică-ginecologie, Compartiment de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale, Anestezie și terapie intensivă, Compartiment de primire urgențe, Îngrijiri paliative, Chirurgie plastica microchirurgie reconstructiva, 2 linii de gardă și 20 cabinete ambulatorii de specialitate: ORL, Neurologie, Gastro-enterologie, Oftalmologie, Psihologie, Medicină internă, Obstretică-ginecologie, Pediatrie, Ortopedie-traumatologie, Chirurgie generală, Chirurgie plastica si microchirurgie reconstructiva, Reumatologie, Îngrijiri paliative, Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, Planificare familiala, Recuperare, medicina fizica si balneologie, Laborator Reacupere, medicina fizica si balneologie (baza de tratament), Hematologie, Psihiatrie, Dermatovenerologie și Cardiologie.

Starea actuala a Ambulatoriului integrat al Spitalului Municipal Adjud, este una necorespunzatoare din perspectiva dotarilor, in raport cu numarul populatiei pe care aceasta il deservește in momentul de fata. In anul 2021, în cadrul Ambulatoriului au fost realizate un numar de 13746 de

¹ Vor fi necesare să fie atașate documente suport pentru confirmare

consultatii. In ceea ce priveste mediul de provenienta al pacientilor examinati in cursul anului 2021 in cadrul Ambulatoriului, se observa o pondere mai ridicata a celor din mediul urban (59,39%) fata de cei din mediul rural (40,61%). Având in vedere populatia pe care o deserveste, ambulatoriul detine echipamente subdezvoltate si depasite din punct de vedere tehnic.

Obiectivul general

Spitalul Municipal Adjud are rolul de a furniza servicii medicale comparabile cu cele mai inalte standarde europene, servicii integrate de inalta calitate, sigure, multidisciplinare pentru toti pacientii care i se adreseaza. Astfel, pentru cresterea calitatii actului medical este nevoie de echipamente moderne si performante care sa poata sa ofere informatii cât mai exacte cu privire la starea de sanatate a pacientilor.

Obiectivul general al proiectului propus este „cresterea accesului la serviciile de sanatate, prin asigurarea de servicii medicale complexe în regim ambulatoriu ce intra în categoria serviciilor esentiale pentru populatie”.

Sanatatea este un sector economic vital, de aceea este fundamental sa putem asigura si imbunatati starea de sanatate si starea de bine a populatiei din judetul Vrancea.

Conform profilului de tara în domeniul sanatatii pentru România publicat de Comisia Europeana, sistemul sanitar din România este caracterizat prin finantare scazuta si utilizare ineficienta a resurselor publice, având cele mai scazute cheltuieli pe cap de locuitor ca pondere din PIB în UE. Ca urmare, calitatea infrastructurii si a dotarilor din sistemul sanitar se afla la un nivel inferior fata de nivelul celorlalte state membre UE. Aceasta a condus la o lipsa a echipamentelor medicale performante, precum si la o spatializare deficitara.

De aceea investitiile in dotarea sistemului de sanatate, sunt necesare a fi sustinute si încurajate. Pe langa numeroasele considerente importante ce contribuie la îmbunatatirea starii de sanatate a populatiei, conditiile ambulatoriilor în care sunt tratati pacientii, au o importanta majora, pentru a putea asigura preventia necesara si ameliorarea starii de sanatate.

Prezentul obiectiv este conform cu directivele Planului National de Redresare si Rezilienta, Componenta C12 - Sănătate, Investiția I1. Dezvoltarea infrastructurii medicale prespitalicești Investiția specifică: I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie.

El contribuie la dezvoltarea nivelurilor locale si regionale, reducand inegalitatile in ceea ce priveste starea de sanatate si promovand incluziunea sociala prin imbunatatirea accesului la servicii medicale astfel incat sa se obtina o crestere a capacitatii de tratare in conditii de ambulatoriu.

Totodata, participa la reducerea vulnerabilitatilor sistemului de sănătate din România, prin creșterea calității rezultatelor obținute in urma actelor medicale.

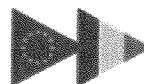
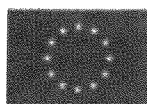
Obiective specifice

In vederea indeplinirii acestui deziderat, propunem urmatoarele obiective specifice (operationale):
OS1 - modernizarea si dotarea Ambulatoriului Integrat al Spitalului Municipal Adjud, care sa asigure toate functiunile impuse de normele actuale in domeniu.

OS 2 - Cresterea gradului de adresabilitate in Ambulatoriu ca urmare a diversificarii ofertei de servicii medicale destinate locuitorilor municipiului Adjud si a zonelor deservite, concomitent cu reducerea timpilor de asteptare pentru investigatii specifice.

OS 3 - Eficientizarea activitatii Spitalului Municipal Adjud prin reducerea internarilor evitabile.

Achizitiile propuse prin proiect vor contribui la crearea unui spatiu modern, propice pentru desfasurarea activitatilor medicale zilnice. Acestea vor fluidiza activitatile medicale specifice ambulatorului si a serviciilor specifice investigatiilor paraclinice, reducerea timpilor de asteptare precum si reducerea numarului de redirectionari ale pacientilor.



În acest mod va crește gradul de adresabilitate în ambulatoriu ca urmare a îmbunătățirii ofertei de servicii medicale destinate locuitorilor orașului Adjud și a zonelor deservite, concomitent cu reducerea timpilor de așteptare pentru investigații specifice.

Totodată, se va obține o eficientizare per ansamblu a activității Spitalului Municipal Adjud prin reducerea internărilor evitabile.

Aceste obiective operaționale contribuie în mod direct la îndeplinirea indicatorilor investiției I1.3 și anume:

a.1. minim 30 de unități de asistență medicală ambulatorie vor fi modernizate, reabilitate, transformate sau extinse (inclusiv prin construirea de clădiri noi) și dotate.

b.1. Numărul maxim anual de persoane care pot fi deservite de o unitate de asistență medicală nouă sau modernizată datorită sprijinului acordat prin măsuri în cadrul mecanismului, cel puțin o dată pe parcursul unei perioade de un an.

3.2. Justificarea proiectului:

În vederea justificării proiectului, se vor prezenta elemente precum cele de mai jos (lista nu este limitativă):

- descrierea desfășurării activității în prezent;

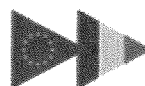
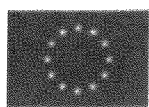
Spitalul Municipal Adjud este o unitate sanitară de utilitate publică, cu personalitate juridică, ce asigură servicii medicale rezidenților municipiului Adjud și localităților învecinate. Înființată în anul 1875, unitatea medicală a avut, în perioada 1989-2000, titulatura de Spital Orașenesc, abia în anul 2000 căpătând titulatura actuală - Spitalul Municipal Adjud.

Unitatea medicală dispune de 13 secții și compartimente - Ortopedie și traumatologie, Recuperare, medicina fizică și balneologie, Recuperare medicală ortopedie traumatologie, Pediatrie, Neonatologie, Cardiologie, Chirurgie generală, Hematologie, Medicină internă, Obstetrică-ginecologie, Compartiment de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale, Anestezie și terapie intensivă, Compartiment de primire urgențe, Îngrijiri paliative, Chirurgie plastică microchirurgie reconstructivă, 2 linii de gardă și 20 cabinete ambulatorii de specialitate: ORL, Neurologie, Gastro-enterologie, Oftalmologie, Psihologie, Medicină internă, Obstetrică-ginecologie, Pediatrie, Ortopedie-traumatologie, Chirurgie generală, Chirurgie plastică și microchirurgie reconstructivă, Reumatologie, Îngrijiri paliative, Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, Planificare familială, Recuperare, medicina fizică și balneologie, Laborator Recuperare, medicina fizică și balneologie (baza de tratament), Hematologie, Psihiatrie, Dermatovenerologie și Cardiologie.

- nevoile și problemele identificate și cum își propune proiectul să contribuie la satisfacerea nevoilor și soluționarea problemelor identificate;

Sanatatea este un sector economic vital, de aceea dezvoltarea infrastructurii de sanatate reprezintă o premisă foarte importantă pentru creșterea calității vieții locuitorilor și implicit pentru creșterea economică a zonei. În vederea stimulării progresului și dezvoltării sistemului de sanatate românesc, Guvernul României a elaborat Strategia Națională de Sanatate. Conform acestui document, în prezent, asistența medicală spitalicească în România se bazează în principal pe îngrijirea spitalicească acută, care este cea mai scumpă, și care este în mare măsură evitabilă prin îmbunătățirea prevenirii și a îngrijirilor nespitalicești. Conform raportului de activitate pentru anul 2021 al Casei Naționale de Asigurări de Sanatate, cheltuielile asigurărilor publice de sanatate pentru serviciile medicale în ambulatoriu reprezintă aprox. 15% din bugetul pentru servicii, în timp ce proporția serviciilor medicale în unități sanitare cu paturi reprezintă aprox. 45% din bugetul pentru servicii. Având în vedere acestea, România cheltuiește doar 15% pentru serviciile de asistență în ambulatoriu, față de 35% cât reprezintă media în țările UE.

De aceea, o trecere de la îngrijirea spitalicească acută la tratarea majorității pacienților în regim ambulatoriu (îngrijire de zi în ambulatoriu, cabinete ambulatorii, precum și centre de diagnostic și tratament) este necesară în vederea alinării la sistemul european de sanatate și este în conformitate cu Recomandarile Specifice de Țară referitoare la constituirea unei asistente



medicale durabile și rentabile. Prin Strategia Națională de Sănătate se propun o serie de măsuri pentru ca ambulatoriile să ajungă să dețină o pondere din ce în ce mai mare în oferirea de servicii medicale de specialitate și să reprezinte un filtru eficient în reducerea spitalizarilor evitabile. În acest sens, una dintre măsurile strategice propuse este consolidarea calității și eficacității serviciilor furnizate în ambulatoriu, prin reabilitarea, modernizarea și dotarea acestora. Având în vedere acestea, segmentul serviciilor în regim ambulatoriu are un potențial ridicat de a contribui imediat și în foarte mare măsură la îmbunătățirea stării de sănătate a populației, inclusiv pentru cei dezavantajați socio-economic, fapt ce justifică direcționarea investițiilor și către serviciile în regim ambulator.

Serviciile de medicină ambulatorie sunt, prin definiția lor, acele servicii medicale care nu necesită spitalizare. Serviciile medicale oferite în ambulatoriu se referă în principiu la măsurile de prevenție și tratament, de diagnostic și de reabilitare a stării de sănătate a pacientului.

În această categorie sunt cuprinse o serie de elemente pe care le regăsim în pachetul de bază, dar și în cel minimal de asigurări și anume: din categoria serviciilor medicale sunt incluse consultații pentru situațiile de urgență medico-chirurgicală, consultații pentru afecțiuni acute, subacute și acutizări ale bolilor cronice. Din categoria serviciilor medicale curative avem consultații pentru afecțiuni cronice. Tot în această categorie regăsim depistarea de boli cu potențial endemo-epidemic, servicii de planificare familială, servicii diagnostice și terapeutice și servicii de sănătate conexe actului medical.

Spre deosebire de pacienții internați, pacienții care necesită îngrijiri în regim ambulatoriu nu au nevoie de monitorizare strictă și pot astfel să nu suprasolicite personalul medical și nemedical. Astfel, se pot păstra mai bine resursele medicale disponibile pentru pacienții cu prioritate, cei care sunt cazuri urgente sau au probleme grave de sănătate.

În prezent, așa cum reiese din analiza anterioară, asistența medicală spitalicească în România se bazează în principal pe îngrijirea spitalicească acută, care este cea mai scumpă, și care este în mare măsură evitabilă prin îmbunătățirea prevenției și a îngrijirilor fără internare. O trecere de la îngrijirea spitalicească acută la tratarea majorității pacienților în regim ambulatoriu (îngrijire de zi în ambulatoriu, cabinete ambulatorii, precum și centre de diagnostic și tratament) este una dintre principalele măsuri definite în Strategia națională de sănătate și este în conformitate cu Recomandarile Specifice de Țară referitoare la constituirea unei asistențe medicale durabile și rentabile. De aceea se impune un interes considerabil în reabilitarea și modernizarea clădirilor ambulatorilor pentru desfasurarea corespunzătoare a serviciilor medicale.

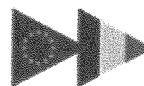
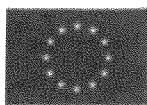
În anul 2018 serviciile medicale prestate în regim ambulatoriu au reprezentat 16,87% din totalul cheltuielilor cu serviciile medicale, medicamente și dispozitivele medicale.

În anul 2019, la nivel național a existat un număr mare de internări și zile de spitalizare, raportat la populație: peste 4,1 milioane de persoane au fost internate în spital în 2019, când s-au înregistrat în total 30 de milioane de zile de spitalizare în România.

În mod evident, cheltuielile decontate cu aproximativ același număr de servicii acordate în ambulatoriile de specialitate sunt mai mici decât cele decontate în regim de spitalizare continuă, atât în cazul spitalelor publice cât și al spitalelor private. Într-un limbaj statistic consacrat, putem spune că în medie un serviciu acordat în spital este cu mult mai scump decât unul acordat în ambulatoriu, ceea ce confirmă atât afirmația ministrului Sănătății din anul 2014, cât și punctele de vedere ale practicienilor interni și internaționali cu privire la diferența de costuri între ambulatoriu și spital.

Mai mult, pacienții ar putea primi un tratament mai bun dacă resursele ar fi folosite mai eficient, dacă s-ar rezolva în ambulatoriu problemele pentru care aceștia sunt nevoiți să apeleze la o internare, de cele mai multe ori, evitabilă.

Nu în ultimul rând, medicul de spital dorește să scadă presiunea în care lucrează, să fie redus numărul internărilor, să poată acorda mai mult timp și atenție pacientului și, în special, cazurilor complicate, grave, îmbunătățind astfel calitatea actului medical și evitând erorile, dar și



fenomenul de burnout, epuizarea, care afectează în tot mai mare măsură performanțele profesionale și viața medicului.

Prezenta cerere de finanțare propune modernizarea și dotarea Ambulatoriului Spitalului Municipal Adjud în vederea asigurării spațiilor necesare desfășurării și optimizării actului medical în cadrul infrastructurii spitalicești și pentru creșterea accesibilității serviciilor de sănătate și creșterea calității vieții prin diversificarea ofertei de servicii medicale în regim ambulatoriu destinate locuitorilor din Municipiul Adjud și zonele limitrofe deservite de acesta.

Analiza sistemului de sănătate arată inegalități legate și de acoperirea serviciilor de către medici la nivelul localităților din România.

Pentru a asigura un nivel calitativ al sănătății asigurarea bazei materiale minime pentru desfășurarea actului medical reprezintă condiție esențială pentru cointerесarea cadrelor medicale și a pacienților și pentru reducerea fenomenului de migrare a medicilor.

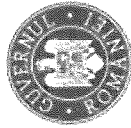
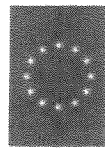
Ambulatoriul care face obiectul prezentei cereri de finanțare este cel al Spitalului Municipal Adjud, din județul Vrancea. Acest spital, este o unitate sanitară publică, cu personalitate juridică subordonată Unității Administrativ Teritoriale a Municipiului Adjud care asigură asistență medicală completă de specialitate, preventivă, curativă și de recuperare a bolnavilor internați în regim de spitalizare de zi, continuă și în ambulatoriu, în principal pentru populația din teritoriul arondat de cca. 55.000 locuitori. Având în vedere acestea, populația pe care o deservește ambulatoriul de la Adjud, prezintă un nivel de trai scăzut, iar acest lucru face dificilă deplasarea la alte spitale din zonă, din punct de vedere financiar.

- Impactul pe care îl vor avea investițiile (în spațiul de desfășurare a activității) și echipamentele în derularea activității (inclusiv necesitatea acestora)

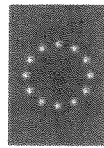
Având în vedere populația pe care o deservește, infrastructura și dotarea ambulatoriului trebuie să fie completă, de ultimă generație și la cel mai înalt grad de performanță astfel încât activitatea medicală să se poată desfășura în condiții optime. Prin proiectul de față se propune atât extinderea ambulatoriului prin înființarea de noi cabinete, cât și dotarea spațiului actual astfel încât întreaga activitate a ambulatoriului să se desfășoare într-o singură locație modernă, dotată în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Astfel, pentru funcționarea corespunzătoare a cabinetelor, prin proiectul de față se propune și achiziționarea de echipamente necesare desfășurării activității, care lipsesc în momentul de față în ambulatoriu, astfel încât să se asigure dotarea minimă obligatorie prevăzută de Ordinul nr. 153/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea și funcționarea cabinetelor medicale, Ordinul nr. 323 din 18 aprilie 2011 privind aprobarea metodologiei și a criteriilor minime obligatorii pentru clasificarea spitalelor în funcție de competență; Ordinul nr. 914/2006, pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare; Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1301 din 20 iulie 2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale.

În concluzie, investiția este oportună și se justifică atât pe termen mediu cât și pe termen lung, întrucât modernizarea și dotarea ambulatoriului integrat al Spitalului Municipal Adjud, va conduce la asigurarea unor servicii medicale adecvate, accesibile și de calitate pentru toți locuitorii Municipiului Adjud și al localităților și satelor arundate ce prezintă un nivel de trai scăzut.

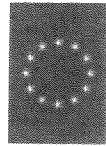
Prezentăm în continuare necesarul de echipamente pentru îndeplinirea dezideratelor menționate anterior:



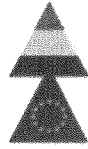
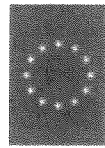
Denumire echipament	Cant. actuala	Descriere echipament	Necesar suplimentar.	Justificare suplimentare echipament	Sectia/Sectiile unde se vor instala/utiliza
Canapea consultatii urologie	0	Canapea pentru interventii examinari urologice, examinari ecografice, de vizita si diagnosticare. Sa fie prevazuta cu minim 2 sectiuni si miscare de tip Trendelenburg. Ajustarea miscarilor electrice se realizeaza printr-o consola cu minim 6 pedale actionabile cu piciorul. Miscarile electrice ale mesei sunt urmatoarele: - Ajustarea inaltimii in intervalul de minim 520 - 810 mm - Ajustarea miscarii Trendelenburg pana la minim 12° - Ajustarea spatariului (sus/jos) in intervalul de minim 10° - 75°. Canapeaua sa fie prevazuta cu minim 3 motoare electrice de 24V.	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	UROLOGIE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact	1	Lipsa dotare	UROLOGIE



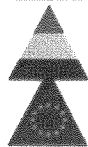
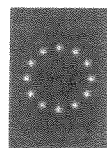
			Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9° C			
Instrumentar urologie	0		Mâner pentru bisturiu, Foarfece de operare, Pensa, Tava pentru sterilizare din plasa de sarma, Container de sterilizare	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Electrocauter cu accesorii urologie	0		Generatorul de inalta frecventa cu taiere monopolară si coagulare monopolară si bipolară Carcasa exterioară sa poate fi curatata si sa reziste la dezinfectanti de uz medical Echipamentul sa apartine la clasei de siguranta electrica I pentru pacienti Puterea nominală de înaltă frecvență sa aibă cel puțin 100 W la 500 Ohmi Electrocauterul să monitorizeze montarea și poziționarea electrodului neutru, prin care urmărește curentul electric care trece prin pacient	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Lampa UV	0		Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV- C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	UROLOGIE
Canapea consultatii electrica	0		Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	ENDOCRINOLOGIE
Lampa examinare	0		Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner	1	Lipsa dotare	ENDOCRINOLOGIE



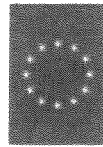
			autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.			
Dulap pentru medicamente	0		Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	ENDOCRINOLOGIE
Cantar electronic adulti cu taliometru	0		Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistenta, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se roteste pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului, atasat la coloana cantarului.	1	Lipsa dotare	ENDOCRINOLOGIE
Canapea consultatii electrica	0		Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Lampa examinare	0		Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE



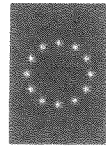
		minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.			
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	ALERGOLOGIE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Trusa alergologie	0	Trusa sa contina minim urmatoarele: Bateria standard european 50 plachete X10 Camere 50 plachete X10 Camere Dispozitiv de aplicare a haptenelor pe camere	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Trusa urgenta	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Spirometru	0	Spirometrul sa permita diagnosticarea rapida si facila. Sa permita realizarea comparatiei FVC, VC, MVV, PRE/POST Bronhodilatator cu o gama larga de parametri selectabili. Sa realizeze teste wireless in timp real pe un PC prin Bluetooth. Sa fie dotat cu ecran tactil color de minim 7 inch si rezolutie 800 x 480.	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Centimetru	0	Centimetru sa fie retractabil Sa permita masurarea a cel putin 150 cm	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE



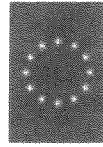
Nebulizator	0	Aparat aerosoli cu ultrasunete pentru uz spitalicesc Aparatul sa fie mobil pe trolu cu minim 5 roti Sa fie prevazut cu panou de control digital Aparatul sa fie controlat printr-un microcontroller Aparatul sa fie autoclavabil la o temperatura de pana la 132 °C (mai puțin filtrele)	1	Lipsa dotare	ALERGOLOGIE
Scaun tratament oncologic	0	Fotoliu pentru oncologie sa fie prevazut cu minim 3 sectiuni. Sa fie dispus pe o coloana telescopica, iar la baza sa fie prevazut cu suport pentru depozitare. Fotoliul sa fie acoperit cu material realizat din spuma poliuretana pentru un confort sporit. Tapiteria sa fie ignifuga clasa 1IM, impermeabila si sa permita igienizarea usoara cu dezinfectanti medicali.	1	Lipsa dotare	ONCOLOGIE MEDICALA
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	ONCOLOGIE MEDICALA
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	ONCOLOGIE MEDICALA
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	ONCOLOGIE MEDICALA
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	ONCOLOGIE MEDICALA
Cantar electronic adulti cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistenta, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul	1	Lipsa dotare	ONCOLOGIE MEDICALA



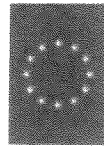
		IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se roteste pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu talionetru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului, atasat la coloana cantarului.			
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	BOLI INFECȚIOASE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	BOLI INFECȚIOASE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	BOLI INFECȚIOASE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	BOLI INFECȚIOASE
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm.	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT



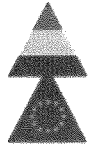
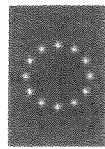
		Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1M, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.			
Glucometru	0	Glucometru sa fie ergonomic, portabil, de tip wireless. Sa permita vizualizarea instantanee a rezultatelor cu monitorizare inteligenta pe dispozitivul mobil. Capacitatea de salvare sa fie de minim 500 de rezultate.	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	DIABET ZAHARAT
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT
Cantar electronic adulti cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistenta, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se rotește pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului, atasat la coloana cantarului.	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT



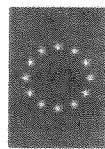
Sudoscan	0	Echipament medical care folosește o metoda rapida si noninvaziva ce evalueaza functia sudomotorie prin determinarea raspunsul galvanic al epidermei, astfel este detectata precoce patologia fibrelor nervoase scurte.	1	Lipsa dotare	DIABET ZAHARAT
Computer Tomograf cu statie postprocesare	0	Parametri tehnici si functionali ai sistemului CT Gantry CT Apertura gantry de minim 70 cm Distanța de la punctul focal la detector sa fie de maxim 100 cm Campul de scanare de minim 50 cm Display integrat pe ambele parti ale gantry-ului care sa afișeze minim urmatoarele caracteristici: indicator pentru luminile laser, nume pacient, tip de examinare, indicatori pentru tinerea respiratiei Sistem de achizitie format din tub de raze X si detector Masa pacient Sistem de autopozitionare ce utilizeaza inteligenta artificiala Consola de achizitie Caracteristici de achizitie, reconstrucie imagini si reducere doza de radiatii Statie de postprocesare de tip server Statie de diagnostic client Accesorii: Suport pentru pozitionare: cap axial si coronal, brate, saltea Tablou electric Injector cu doua seringi pentru substanta de contrast Mobilier consola de achizitie si statie de postprocesare format din masa si scaun Posibilitate service de la distanta	1	Lipsa dotare	Laborator radiologie
Aparat radiografie si scopie	0	Sistem complet integrat cu telecomandă 2 în 1 care maximizează utilizarea și productivitatea sălii de examinare. O masă de ridicare și înclinare cu înălțime minimă, un blat mobil cu 4 axe, comenzi intuitive și joystick-urile inovatoare SmartTouch ale Luminos dRF Max fac fiecare examen mai sigur și mai rapid. Detectorul plat dinamic asigură o acoperire excelentă atât	1	Lipsa dotare	Laborator radiologie



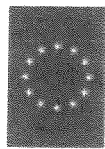
			pentru radiografie, cât și pentru imagistica fluoroscopică și oferă imagini de înaltă rezoluție pentru acuratețe și eficiență. Fluxul de lucru digital unic Microsoft Windows 10 consolidat Tub Optitop Generator Consola de afișare Tastatura mouse Înclinarea mesei Capacitate de stocare DICOM Send si DICOM Print DiamondView MAX Recorder CD/DVD CAREVISION			
Mamograf	0	1	Mamograful este conceput pentru detectia superioara a cancerului mamar prin îngrijire personalizată și rentabilitate ridicată, cu tehnici standard și opționale: tomosintează. Compresie moale personalizată pentru un confort sporit al pacientului. Până la 30% mai puțină doză. Click philosophy și Turbo Calibration pentru fluxuri de lucru fluide.. Stație de lucru de achiziție cu Tomo permite achiziția tomosintezei, previzualizarea imediată și monitorizarea rapidă a calității imaginilor. Masa operator cu protecție împotriva radiatiilor. Reglarea electrică a înălțimii permite o reglare rapidă și personalizată. PC-ul este ușor accesibil din partea stângă sau dreaptă a carcasei de sub masă.	Lipsa dotare	Laborator radiologie	
PACS	0	1	Sistem informatic PACS Hardware - Server Procesor: Intel Xeon 8 Core cu viteza de minimum 2GHz Memorie: minim 32 GB RDIMM, min. 2133MT/s Monitor: min 17 Tastatura, mouse, cablu de alimentare	Lipsa dotare	Laborator radiologie	



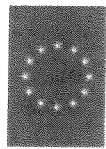
			Unitate de stocare 15TB Unitate de backup 15TB Switch gigabit UPS Rack 19" de min Server PACS Caracteristici generale PACS Arhiva de mare capacitate (PACS). Fara limitare de licenta software referitoare la numarul pacientilor, studiilor, imaginilor sau la capacitatea de stocare Caracteristici tehnice software server PACS: Posibilitatea ca serverul de PACS sa lucreze cu 3 locatii de stocare Arhivare imagini DICOM in PACS Posibilitatea de a lucra cu un numar nelimitat de unitati de arhivare externe (NAS) pentru stocarea imaginilor Compresie imagini DICOM in PACS Redirectarea examenilor/imaginilor Redirectionarea automata a imaginilor pe baza de reguli de redirectionare bazate pe medic trimittor, modalitate, radiolog, zona examinata, IOD Class.		
Eco Doppler	0		Echipamentul trebuie sa permita urmatoarele aplicatii: Abdominal, Ginecologie, Obstetrica, Cord fetal, Urologie, Vascular, Parti moi, Musculoscheletal, Pediatrie, Cardiologie, Transcranial. Echipamentul trebuie sa sa permita conectarea simultana a 5 sonde de imagine selectate electronic Porturi de conectare sonde minim 5 porturi active, cu indicatori luminosi si protectie impotriva prafului, plus un port pentru sonda tip creion Pentru o manevrabilitate usoara a sistemului, acesta trebuie sa dispuna de 4 roti pivotante cu sistem de blocare central Sistemul de operare sa fie instalat intr-o memorie interna separata de memoria interna dedicata salvarii informatiilor clinice pentru depanare rapida (inlocuire/reinstalare) fara	1	Lipsa dotare
					Laborator radiologie



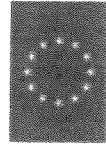
		afectarea informatiilor clinice deja salvate Monitor tip LED Pentru imbunatatirea fluxului de lucru sistemul trebuie sa aiba un ecran de comanda tactil care sa poata fi inclinat minim 30° Echipamentul trebuie sa permita standard urmatoarele moduri de lucru: 2D ; Modul M ; Modul M color ; Doppler color ; Power Doppler si Power Doppler bidirectional ; Doppler spectral ; Imagistica cu armonici superioare si inversie de faza pentru un contrast semnificativ intre diferitele structuri ale tesutului Echipamentul sa aiba soft pentru memorarea datelor pacientilor in baza de date, inregistrati dupa nume, nr. identificare, tipul examinarii, data studiului. Moduri de lucru si module incluse : Doppler Color Doppler Power (Angio Doppler) Doppler Spectral Pulsat Modul DICOM Modul imagine panoramica Modul de setare protocoale de lucru automate Modul de vizualizare imbunatatita a acului de biopsie in plan Modul imagistica de contrast Modul Elastografie calitativa Modul Elastografie calitativa si cantitativa Programe de aplicatii si masuratori		
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc	1	Lipsa dotare
				PSIHOLOGIE CLINICA



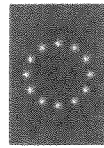
		Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.			
Dulap fiset cu cheie	0	Structura sa fie realizata din otel acoperit in camp epoxidic Sa fie prevazut cu minim 4 sertare, fiecare avand cate o eticheta Sa permita incuierea in acelasi timp a tuturor sertarelor	1	Lipsa dotare	PSIHLOGIE CLINICA
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Ecograf doppler color gastroenterologie	0	Echipament de ecografie stationar, cu mobilitate crescuta, dedicat pentru urmatoarele aplicatii: Abdominal, Ginecologie, Obstetrica, Cord fetal, Urologie, Vascular, Parti moi, Musculoscheletal, Pediatrie, Cardiologie, Transcranial Ecograful trebuie sa se incadreze in urmatoarele dimensiuni: - Inaltime x Latime x Adancime 100 x 55 x 85 cm $\pm$ 10% in pozitia de transport - Greutate 65 kg $\pm$ 10% Putere maxima consumata, fara periferice: 500VA $\pm$ 10% Echipamentul trebuie sa permita conectarea simultana a 5 sonde de imagine selectate electronic Porturi de conectare sonde minim 5 porturi active, cu	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE



		indicatori luminoși și protecție împotriva prafului, plus un port pentru sonda tip creion Echipamentul dispune de cel puțin 7 suporturi de sonde pentru utilizarea în siguranță a sondelor din dotare Pentru o manevrabilitate ușoară a sistemului, acesta trebuie să dispună de 4 roți pivotante cu sistem de blocare total și direcțional			
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevăzut, în partea superioară, cu uși din sticlă securizată pe profil din aluminiu. În partea inferioară, dulapul să dispună de două uși batante cu finisaj plastic laminat. Ușile să fie prevăzute cu sistem de blocare la cheie și maner anti-trauma.	1	Necesitatea depozitării medicamentelor în conformitate cu legislația actuală	GASTROENTEROLOGIE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranța maximă eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Termometru	0	Termometru cu infraroșu non contact Să fie prevăzut cu display LCD pentru afișarea temperaturii Să permită citirea temperaturii în intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Negatoscop	0	Negatoscopul să fie prevăzut cu tehnologie de tip LED. Durata de viață a LED-urilor să fie de minim 50000 de ore de funcționare Să fie prevăzut cu roți pentru ajustarea lina a luminozității cu iluminarea de fundal ON/OFF.	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Trusa urgente	0	Trusa să includă minim următoarele: Patură de urgență Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de față nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu mască nr 4 - adult Deschizator gura Pensă apăsător pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete să fie potrivită pentru dezinfectia intensiva a aerului în prezența pacienților și a personalului medical. Să fie cu prindere pe perete	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE

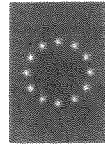


Linie endoscopica ultra HD Gastroscoop, colonoscoop, ecoendoscop, electrocauter	0	Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W. Videoprocesor cu sursa de lumina lesiri Video: DVI (Rezolutie: 1920x1080 pixeli) Unitate compacta de videoprocesor cu sursa de lumina incorporata Videogastroscoop Prezinta cip CMOS in capatul distal al endoscopului, oferind o claritate superioara imaginii Camp de vedere: min. 140° Videocolonoscop Prezinta cip CMOS in capatul distal al endoscopului, oferind o claritate superioara imaginii Camp de vedere: min. 170° Monitor Medical Diagonala min. 27" Full HD, HDTV Trolu pentru echipament-Compatibil cu sistemul oferat Pompa de apa -Compatibila cu sistemul . Insuflator de CO2 Sa poata fi conectat la butelie de CO2 sau la retea spitalului Aspirator medical-Compatibil cu sistemul oferat Unitate de electrocoagulare-Compatibil cu sistemul oferat Unitatea sa aiba un program de taiere fractionata pentru endoscopie digestiva interventionala Accesorii endoscopie	1	Lipsa dotare	GASTROENTEROLOGIE
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliestere. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE

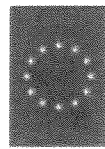


		Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.			
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	NEUROLOGIE
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Trusa neurologie	0	Trusa sa contina minim 3 tipuri de ciocane metalice: Ciocan tip Taylor Ciocan tip Buck Ciocan tip Babinsky	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Diapazon	0	Setul sa fie format din minim cinci diapazoane de diferite frecvente. Diapazonale sa fie realizate dintr-un aliaj special pentru asigurarea unei precizii sonore imbunatatite.	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Dinamometru	0	Dinamometrul sa fie realizat din aluminiu Sa fie utilizat pentru masurarea puterea de strangere	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE

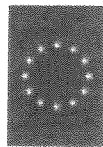
		medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.			
Neurostimulator magnetic	0	Stimulator magnetic cu unitate de racire, unitate alimentara, bobina de racire, set cabluri si accesorii instalare. Aplicatie: psihiatrie, neurologie, pediatrie. Principiul stimulării magnetice se bazează pe utilizarea impulsurilor magnetice de scurta durata. Are un impact asupra nervilor adanci, nervilor periferici, creierului so maduvei spinarii inaccesibile pentru alte tipuri de stimulare.	1	Lipsa dotare	NEUROLOGIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	OFTALMOLOGIE
Oftalmoscop	0	Optică asferică superioară și 74 de trepte cu o singură dioptrie Sistem optic: reflexele corneene și irisului sunt eliminate. XHL (Xenon Halogen Technology) sau LED: lumină strălucitoare, albă.	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Combina oftalmologica	0	Unitate de consultatie oftalmologica pe care se pot monta trei echipamente oftalmologice Coloana de iluminare prevazuta cu lampa halogen, cu control al luminozitatii de la tastatura combinei Coloana de iluminare prevazuta cu brat pentru proiector de teste Scaun pentru pacient, cu reglare electrica pe inaltime si spatar rabatabil, controlat direct de la tastatura combinei Sursa de alimentare pentru instrumente integrate in masa	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Tonometru non-contact cu pahimetru	0	Tonometru non-contact cu ajustarea presiunii functie de grosimea corneei, cu pahimetrie inclusa Sistem integrat ce are incorporat intr-o singura unitate	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE



		tonometrie non-contact si pahimetrie cu functie de vizualizare unghi camera anterioara Funcții automate: - Functie de urmarire automata 3D a ochiului pe timpul masuratorilor - Functie de declansare automata pentru captare a celor mai bune imagini - Functie de detectare si analiza a masuratorilor - Functie de compensare, calculare automata a valorii tensiunii intraoculare avand ca referinta grosimea centrata a corneei - Functie de siguranta: alerta cu mesaj pe ecran „Prea aproape” si mesaj sonor pentru operator - Functie de vizualizare unghi camera anterioara pentru evaluare presiune intraoculara si evaluarea glaucomului			
Autorefractoreratometru	0	Aparat utilizat pentru masurarea erorilor de refractie, raza de curbura a corneei (puterea refractiva corneana) si puterea cilindrica corneana Ecran LCD color 6.5", inclinabil, incorporat Sursa de lumina incorporata dioda superluminiscenta (SLD) cu CCD Camera, care sa permita masurarea ochilor cu cataracta densa sau de tip pseudophakic.	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Biomicroscop cu aplanometru	0	Biomicroscop pol anterior cu tonometru Goldmann Configuratie: Biomicroscop Aplanotonometru tip Goldmann Masa cu elevatie electrica Biomicroscop	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Proiector de teste	0	Aparat utilizat pentru proiectarea de teste, ultra-performant, ce permite masurarea precisa a acuitatii vizuale a pacientului. Aparatul sa poata fi folosit pentru copil, adult sau subiect analfabet Tipuri de teste: testarea cu desene, E-Test, teste de fuziune, stereoscopie, teste specifice pentru strabism si evaluarea diplopiei	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE

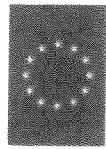


Retinoscop	0	Retinoscop cu lumina alba: tehnologie xenon halogen, 2.5 V Control unic pentru convergența și rotație Filtru de polarizare integrat pentru eliminarea luminii parazite și reflexelor interne	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Teste pentru simt cromatic	0	Tabele pentru simt cromatic format din minim 24 de planse Sa permita testarea deficienței de culoare	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Ecograf ocular	0	Sistem de diagnostic cu ultrasunete, pentru evaluarea structurilor oculare cu biometrie și pahimetrie inclusa Ecran LCD 8,4" touch screen, inclinabil, color Imprimanta termica incorporata, cu auto-taiere Masa cu elevatie electrica Moduri de vizualizare: A-scan, biometrie B-scan, depistarea leziunilor Pahimetrie	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Optotip	0	Monitor minim 24" TFT LED Rezoluție minima 1920 x 1080 Pixels Chart: Landolt Ring/Snellen/Numere/Litere/Corean/Copii Masking: Caracter singular/linie orizontala/verticala/Normal/Centru Filtru roșu și verde Telecomandă wireless IR / refractor digital	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	OFTALMOLOGIE
Unit ORL cu scaun consultatii	0	Unitul ORL sa dispuna de un panou de control pentru actionarea functiilor unitului. Alimentare electrica : 220-240 V, 50- 60 Hz Putere maxima consumata : 2500 VA Unitul sa permita conectarea la rețeaua de apa rece. Unitul ORL sa includa urmatoarele module/ accesorii:	1	Lipsa dotare	OTORINOLARINGOLOGIE

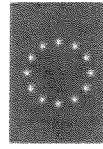


		-Modul aspiratie -Modul apa -Modul insuflatie -Suporturi endoscoape -Modul suplimentar cu sertare pentru depozitare -Modul lumina rece -Modul video -Lampa frontala -Incalzitor pentru oglinzi laringiene -Scaun consultatie pacient -Scaun pentru medic			
Aparat aerosoli	0	Aparat aerosoli cu ultrasunete pentru uz spitalicesc Aparatul sa fie mobil pe trolu cu minim 5 roti Sa fie prevazut cu panou de control digital Aparatul sa fie controlat printr-un microcontroller Aparatul sa fie autoclavabil la o temperatura de pana la 132°C (mai puțin filtrele)	1	Lipsa dotare	OTORINOLARINGOLOGI E
Audiometru	0	- ieșiri: AC, BC, FF, Speech (conducție aeriană, conducție osoasă, câmp liber, vorbire) - tipuri de mascare: NBN, WN, SN (zgomot banda îngustă, zgomot alb) - domeniul de frecvență: 125-8.000 Hz - ton pulsat: 0,5 Hz, 1Hz, 2 Hz, și modulat - intensitatea maximă emisă: - 10-120 dB HL (AC); - 10-80 dB HL (BC) - atenuator în pași de 1 și 5 dB - memorie internă pentru audiometria de vorbire	1	Lipsa dotare	OTORINOLARINGOLOGI E
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliestereice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA

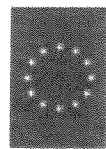
		telecomenzi.			
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	MEDICINA INTERNA
Pulsoximetru	0	Pulsoximetru cu design portabil, compact, usor de transportat si manevrat Pulsoximetrul sa dispuna de un afisaj de minim 2.4" cu rezolutie inalta de minim 320 x 240 pixeli Pulsoximetrul sa fie prevazut cu senzor de gravitatie ce permite schimbarea automata a directiei de afisare a datelor	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Electrocardiograf	0	Electrocardiograful sa permita inregistrarea a 12 derivatii ECG, cu prezentare a curbelor in aranjament Cabrera Sa realizeze detectia pacemaker, detectia si prezentarea impulsurilor de stimulare si sa ofere alertare sonora pentru bataile detectate. Electrocardiograful sa realizeze analiza si interpretarea datelor in mod automat in functie de varsta si sexul pacientului.	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Cantar electronic adulti cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistenta, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se rotește pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului,	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA



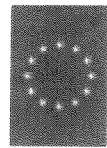
		atasat la coloana cantarului.			
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Aparat aerosoli	0	Aparat aerosoli cu ultrasunete pentru uz spitalicesc Aparatul sa fie mobil pe trolu cu minim 5 roti Sa fie prevazut cu panou de control digital Aparatul sa fie controlat printr-un microcontroller Aparatul sa fie autoclavabil la o temperatura de pana la 132°C (mai putin filtrele)	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	MEDICINA INTERNA
Decompresia vertebrala	0	DECOMPRESIA VERTEBRALĂ este o terapie mecanică ce folosește forțe de decompresie automate pentru mobilizarea articulațiilor, pentru reducerea presiunii la nivelul structurilor măduvei spinării, relaxarea și alungirea țesuturilor moi. Decompresia vertebrala este o ALTERNATIVA NON-INVAZIVA LA INTERVENTIILE CHIRURGICALE SUPRA COLOANEI VERTEBRALE Cea mai blândă și precisă dozare a forței de decompresie cu trepte de creștere a forței cu câte 100 de grame Prima decompresie automată pentru dureri la nivelul regiunii cervicale care înlocuiește terapia manuală.	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Aparat terapie	0	Aparat are la baza sinergia a doua tehnici terapeutice:	1	Lipsa dotare	RECUPERARE,



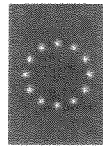
crioultrasunete		crioterapia (terapia cu gheata) si terapia cu ultrasunete, prima reduce temperatura in locul aplicarii celei de-a doua, amandoua avand efecte benefice. Asadar ne este permisa o utilizare chiar si in fazele acute ale patologiei inflamatorii a tendoanelor in scopul blocarii evolutiei procesului si a garantarii unei recuperari precoce a functionalitatii atletului. Este un dispozitiv medical activ non-invaziv construit pentru generarea si aplicarea de ultrasunete pe un pacient in scop terapeutic, la frecventa de 1 MHz si 3 MHz si o temperatura reglabila pana la - 8 grade C.			MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Aparat pentru diatermie de contact - Tecar	0	Aparat pentru diatermie de contact distribuie energie electromagnetica de frecvență înaltă în țesutul dorit, care duce la încălzirea țesutului selectat. Datorită acestei terapii, pacienții beneficiază de reducerea durerii instant, relaxarea musculară, reducerea edemului, regenerarea țesuturilor și vindecarea Caracteristici Tehnice: Putere de 320 W Touch screen color de 8.4” Protocoloale RAPIDE	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Aparat de terapie combinata, doua canale electroterapie, un canal ultrasunete, un canal laser	0	Trei terapii într-o singură unitate Posibilitate conectare Aplicator HandsFree SonoTM Protocoloale RAPIDE Navigare zone anatomice Ecran color tip "touch screen" 7” Protocoloale presetate și enciclopedie terapeutică Bază de date pacienți Două canale independente de electroterapie	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Masa pentru terapie cu 3 secțiuni	0	Masa pentru terapie cu 3 secțiuni sunt recomandate pentru echiparea de bază a cabinetelor de terapie. Motorul electric permite ajustarea electrică a înălțimii. Orificiu pentru respirație	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Aparat de terapie pentru drenaj	0	Echipament de presoterapie cu 12-canale, cu touch screen color de 5.7”	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI



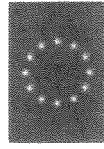
limfatic		Are 15 programe cu diferite grade de compresie Setări avansate pentru personalizarea tratamentului Enciclopedie integrată cu recomandări terapeutice.			BALNEOLOGIE
Terapia electromagnetica de înaltă intensitate	0	Terapia electromagnetica de înaltă intensitate utilizează un câmp electromagnetic de înaltă intensitate pentru a trata afecțiunile dureroase ale sistemelor neuromuscular și osteoarticular. Câmpul electromagnetic intens depolarizează nervii și determină contracții musculare. Terapia cu a fost creată pentru reducerea durerii acute și cronice, relaxarea și stimularea musculară, restabilirea mobilității articulare sau facilitarea vindecării fracturilor.	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV- C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1M, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE



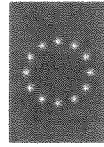
Ciocan reflexe	0	Ciocan neurologic pentru testarea reflexelor Manerul ciocanului sa fie din oțel inoxidabil	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	PEDIATRIE
Pulsoximetru	0	Pulsoximetru cu design portabil, compact, usor de transportat si manevrat Pulsoximetrul sa dispuna de un afisaj de minim 2.4" cu rezolutie inalta de minim 320 x 240 pixeli Pulsoximetrul sa fie prevazut cu senzor de gravitatie ce permite schimbarea automata a directiei de afisare a datelor	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Electrocardiograf	0	Electrocardiograf sa permita inregistrarea a 12 derivatii ECG, cu prezentare a curbelor in aranjament Cabrera Sa realizeze detectia pacemaker, detectia si prezentarea impulsurilor de stimulare si sa ofere alertare sonora pentru bataile detectate. Electrocardiograf sa realizeze analiza si interpretarea datelor in mod automat in functie de varsta si sexul pacientului.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Aspirator secretii	0	Unitatea sa fie proiectata pentru aspirarea secretiilor nazale, faringiene si traheale, atat de la pacientii adulti, cat si pediatrici. Modul de operare al aspiratorului de secretii sa fie continuu Nivelul maxim de vacuum sa fie de minim -0.8 bari Debitul de aer aspirat sa fie de minim 40 L/min Nivelul de zgomot admis la 1 m sa fie de maxim 45 dB Dispozitivul sa aiba in dotare un recipient pentru colectarea secretiilor cu o capacitate de minim 1000 ml.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE



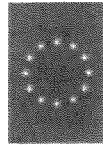
Cantar electronic pediatric cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistentă, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se roteste pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului, atasat la coloana cantarului.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Glucometru	0	Glucometrul sa fie ergonomic, portabil, de tip wireless. Sa permita vizualizarea instantanee a rezultatelor cu monitorizare inteligenta pe dispozitivul mobil. Capacitatea de salvare sa fie de minim 500 de rezultate. Glucometrul sa permita configurarea de mementouri si vizualizare tendinte de glucoza si insulina. Sa permita monitorizarea cantitatilor de benzi de testare si date de expirare, fara numarare sau codificare. Glucometrul sa functioneze online si offline, cu date incarcate automat la detectia conexiunii.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Cantar electronic nou nascuti	0	Cantarul pentru sugari electronic sa fie prevazut cu taliometru digital. Cantarul sa dispuna de display LCD si panou de control cu butoane. Capacitatea de cantarire sa fie de minim 20kg, in pasi de maxim 5g.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Balon resuscitare	0	Balon resuscitare fara latex pentru copil	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE



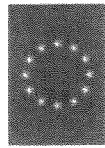
pediatric		Sa fie din silicon Sa poata fi autoclavat la minim 134 grade C			
Dispozitiv pentru inhalat	0	Nebulizator profesional pentru uz spitalicesc care sa aiba compresor incorporat Debit: minim 15 l / min Presiune maxima: 350 kPa (3.5 bar) Presiune minima de operare: 0 - 130 kPa (0 - 1.3 bar) Sa fie prevazut cu manometru	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	PEDIATRIE
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	CHIRURGIE GENERALA
Pulsoximetru	0	Pulsoximetru cu design portabil, compact, usor de transportat si manevrat Pulsoximetrul sa dispuna de un afisaj de minim 2.4" cu rezolutie inalta de minim 320 x 240 pixeli Pulsoximetrul sa fie prevazut cu senzor de gravitatie ce	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA



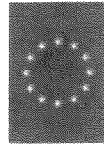
		permite schimbarea automata a directiei de afisare a datelor			
Electrocardiograf	0	Electrocardiograful sa permita inregistrarea a 12 derivatii ECG, cu prezentare a curbelor in aranjament Cabrera Sa realizeze detectia pacemaker, detectia si prezentarea impulsurilor de stimulare si sa ofere alertare sonora pentru bataile detectate. Electrocardiograful sa realizeze analiza si interpretarea datelor in mod automat in functie de varsta si sexul pacientului.	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Trusa instrumentar chirurgie generala	0	Maner, Foarfeca chirurgicala, Foarfeca disectie, Pensa hemostatica, Pensa anatomica.	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Electrocauter cu accesorii chirurgie	0	- Generatorul de inalta frecventa cu taiere monopolară si coagulare monopolară si bipolară - Carcasa exterioră sa poate fi curată si sa reziste la dezinfectanti de uz medical - Toate prizele platformei sa fie pozitionate central, si sa poata fi configurate individual, in functie de nevoile utilizatorului - Soclu monopolar sa accepte atat conexiuni cu 3 Pini (international) cat si de tip banana 9/5 mm - Soclu bipolar sa accepte conexiuni atat cu 2 pini 22 mm, cat si de 28 mm si tip banana de 8/4 mm - Soclu pentru neutral sa accepte conexiuni atat de 2 pini cat si de 6 mm Unitatea de electrochirurgie sa poata fi utilizata in conexiune cu alte unitati precum si ca unitate de control pentru unele dintre acestea: Aspirator de fum chirurgical (unitate recomandată a fi utilizat in dermatologie, chirurgie plastica) - Electrocauterul sa poata fi configurat individual in functie	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA



		de cerintele diferitelor indicatii si proceduri medicale - Echipamentul sa apartine la clasei de siguranta electrica I pentru pacienti - Puterea nominală de înaltă frecvență sa aibă cel puțin 100 W la 500 Ohmi - sa aiba posibilitatea de reglare a puterii prin taste și sa fie vizibil afișarea digitală a puterii reglate - Electrocauterul să monitorizeze montarea și poziționarea electrodului neutru, prin care urmărește curentul electric care trece prin pacient.			
Cantar electronic adulti cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistentă, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se roteste pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimii pacientului, atasat la coloana cantarului.	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Troliu medicatie	0	Troliu medicatie cu accesorii cu structura din otel inoxidabil. Suprafata de lucru sa aiba margini ridicate si maner de impingere incorporat. Caruciorul sa fie prevazut cu minim 4 sertare cu inaltimi diferite.	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Masa mici interventii	0	Masa de operatie aiba minim 6 sectiuni componente. Topul mesei sa fie complet radiotransparent si sa permita	1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA



realizarea radiografiilor cu C-arm pe întreaga lungime. Baza și coloana mesei să fie realizate din oțel inoxidabil și materiale nobile de cea mai înaltă calitate tratate printr-o procedură de electropolisare astfel încât să se asigure o viață mai lungă a materialului și o siguranță în curățarea echipamentului. În cazul în care se descarcă bateriile, să nu existe o sursă de alimentare externă care să distragă atenția chirurgilor. Masa de operație să fie mobilă pe 4 roți pivotante.					
Lampa scialitica mici intervenții	0		1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Lampa UV	0		1	Lipsa dotare	CHIRURGIE GENERALA
Canapea consultatii electrica	0		1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE

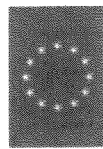


Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	CARDIOLOGIE
Electrocardiograf	0	Electrocardiograf sa permita inregistrarea a 12 derivatii ECG, cu prezentare a curbelor in aranjament Cabrera Sa realizeze detectia pacemaker, detectia si prezentarea impulsurilor de stimulare si sa ofere alertare sonora pentru bataile detectate. Electrocardiograf sa realizeze analiza si interpretarea datelor in mod automat in functie de varsta si sexul pacientului.	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE
Defibrilator bifazic	0	Defibrilator cu forma de unda bifazica, cu padele reutilizabile pentru pacienti adulti si copii. Defibrilatorul sa permita si utilizarea padelelor de unica folosinta. Defibrilatorul sa fie prevazut cu un maner care sa permita transportarea cu usurinta si sa asigure atat defibrilarea, cat si monitorizarea cardiaca a pacientului. Defibrilatorul sa fie prevazut cu un monitor TFT LCD color de minim 7", pe care sa poata fi vizualizate simultan si in timp real 3, 6 sau 12 derivatii ECG, ritmul cardiac, energia pentru defibrilare, nivelul SpO2, NIBP, starea bateriei, filtre. Operarea defibrilatorului sa fie realizata prin cel putin 3 moduri: manual, AED si ghidat.	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE
Holter EKG	0	Holterul EKG sa fie prevazut cu ecran, buton pentru	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE

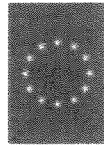
			evenimente si ceas incorporat, software de procesare. Sa permita comunicarea cu PC-ul si dispozitivele mobile. Inregistrarea semnalului EKG sa se faca pe 12 canale digitale, iar timpul de inregistrare a semnalului EKG sa se realizeze pe card SD. Holterul EKG sa permita minim urmatoarele: - Detectarea pacemaker-ului - Detectarea deconectarii electrozilor - Asocierea numelui pacientului la inregistrarea ECG			
Holter TA	0		Holterul pentru masurarea tensiunii arteriale la adulti si copii sa fie prevazut cu ecran grafic, transparent. Holterul TA sa functioneze pe baterie si sa permita memorarea examenarilor. Holterul sa fie prevazut cu tastatura si buton pentru evenimente separat care sa permita activarea masuratorilor asincrone. Holterul sa permita stocarea a minim urmatoarelor date: nume, prenume, ID si nume dispozitiv.	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE
Sistem testare la efort	0		Sistemul de testare la efort să fie compus din: bandă de testare la efort cu modul EKG integrat stație de diagnosticare medicală și software Caracteristici bandă de testare la efort: Banda de alergat să dispună de modul EKG cu 12 derivații integrat Interval de măsurare a ritmului cardiac să fie minim 25 - 300 bpm, rezoluție 1 bpm Banda de alergat să permită monitorizarea intervalului ST: minim ± 3 mm (10 mm/mV) Sensibilitate: minim 2.5/5/10/20 mm/mV Modul EKG din dotarea bandei de testare la efort Masurarea a 12 derivatii standard pentru diagnosticare Caracteristici statie de diagnosticare medicala: Statia sa fie mobila pe roti	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE
Ecograf doppler color cardiologie	0		Echipament de ecografie stationar, cu mobilitate crescuta, dedicat pentru urmatoarele aplicatii: Abdominal, Ginecologie,	1	Lipsa dotare	CARDIOLOGIE

38

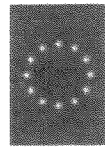
		Tub de oxigen			
Canapea consultatii ginecologie	0	Canapeaua sa fie potrivita pentru interventii/ examinari ginecologice, examinari cu ultrasunete (examinari ecografice) sau colposcopice. Ajustarea miscarilor electrice ale canapelei sa se realizeze printr-o consola de picior cu minim 6 pedale si protectie electrica de minim IP66. Baza sa fie acoperita cu material ABS. Spatarul si sezutul sa fie acoperite cu spuma poliuretana, ignifuga clasa 1 IM, rezistentă, lavabila si fara cusături.	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobila pe 4 roti, dintre care 2 roti sa fie prevazute cu frana si protectie antistatica. Lampa de examinare sa fie prevazuta cu maner ergonomic pentru o pozitionare usoara a structurii si un maner autoclavabil pentru pozitionarea cupolei. Sursa de lumina a lampii de examinare sa fie formata din minim 4 module LED care sa asigure o intensitate luminoasa maxima de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Lampa examinare cu lupa	0	Lampa LED cu lumina rece Sa permita mărirea de minim 5 dioptrii Sa fie mobila pe 5 roti si sa aiba un brat articulată	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Videocolposcop	0	Videocolposcopul digital sa fie montat pe un stand mobil care sa garanteze manipulare usoara si stabilitate. Standul mobil sa fie prevazut cu un brat pivotant pentru o pozitionarea facila a sistemului. Sa aiba o amprenta redusa si sa fie ergonomic pentru configurarea înaltimii, focalizării si unghiului de vizualizare. Videocolposcopul sa fie prevazut cu o carcasa metalica de înalta calitate care sa asigure o durată lunga de viață. Sistemul sa combine o camera de înalta rezoluție cu iluminare LED integrată într-un dispozitiv video compact. Sursa de tip LED sa ofere asigure o iluminare colorată reală si consecventă. Colposcopul sa fie prevazut cu output video DVI / HDMI.	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu.	1	Necesitatea depozitarii	OBSTETRICA GINECOLOGIE



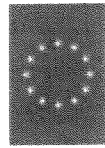
		In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.		medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	
Pulsoximetru	0	Pulsoximetru cu design portabil, compact, usor de transportat si manevrat Pulsoximetru sa dispuna de un afisaj de minim 2.4" cu rezolutie inalta de minim 320 x 240 pixeli Pulsoximetru sa fie prevazut cu senzor de gravitatie ce permite schimbarea automata a directiei de afisare a datelor	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Troliu medicatie	0	Troliu medicatie cu accesorii cu structura din otel inoxidabil. Suprafata de lucru sa aiba margini ridicate si maner de impingere incorporat. Caruciorul sa fie prevazut cu minim 4 sertare cu inaltimi diferite.	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE
Cardiotocograf	0	Dispozitivul sa realizeze monitorizarea continua, afisarea si inregistrarea frecventei cardiace fetale si a activitatii uterine pentru testarea si monitorizarea antepartum. Sa permita o operare facila. Sa detecteze bataile inimii fetale incepand cu a 14-a saptamana de sarcina. Monitorizarea frecventei cardiace (FHR): Interval de masurare FHR: minim 50-210 bpm	1	Lipsa dotare	OBSTETRICA GINECOLOGIE



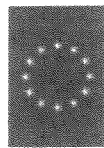
		Monitorizarea activității uterine (UA): Interval de măsurare UA: 0-100% Monitorizare gemeni: Mod de înregistrare: comun și paralel Sa permită notarea evenimentelor de coincidență a batailor cardiace ale gemenilor.			
Lampa UV	0	Lampa ultravioletă să fie potrivită pentru dezinfectia intensivă a aerului în prezența pacienților și a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa să fie prevăzută cu o cameră de purificare internă UV-C. Camera de purificare să fie prevăzută cu două tuburi de tip UV-C, puterea fiecărui tub să fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	OBSTETRICĂ GINECOLOGIE
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua să aibă structura realizată din oțel tubular acoperit cu rășini poliesterice. Structura să fie mobilă pe roți cu diametrul de minim 100 mm. Suprafața canapelei să fie din spumă captusită cu material plastic ignifug de clasă 1M, lavabil și fără cusături, cu o densitate de minim 40kg/mc Înălțimea să fie ajustabilă electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Lampa examinare	0	Lampa de examinare mobilă pe 4 roți, dintre care 2 roți să fie prevăzute cu frână și protecție antistatică. Lampa de examinare să fie prevăzută cu maner ergonomic pentru o poziționare ușoară a structurii și un maner autoclavabil pentru poziționarea cupolei. Sursa de lumină a lămpii de examinare să fie formată din minim 4 module LED care să asigure o intensitate luminoasă maximă de minim 70000 lux.	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Goniometru	0	Goniometrul să permită măsurarea intervalului de mișcare al minim următoarelor articulații: coate, genunchi și degete Sa permită măsurarea dimensiunii articulațiilor soldului și unghiului colului femural pe radiografie	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Dulap pentru	0	Dulapul să fie prevăzută, în partea superioară, cu uși din sticlă	1	Necesitatea	REUMATOLOGIE



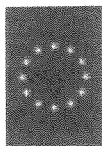
medicamente		securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.		depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	
Tensiometru cu stetoscop	0	Tensiometru cu stetoscop integrat Toleranta maxima eroare: +/- 3 mmHg	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Termometru	0	Termometru cu infrarosu non contact Sa fie prevazut cu display LCD pentru afisarea temperaturii Sa permita citirea temperaturii in intervalul: minim 32-42.9 °C	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Negatoscop	0	Negatoscopul sa fie prevazut cu tehnologie de tip LED. Durata de viata a LED-urile sa fie de minim 50000 de ore de functionare Sa fie prevazut cu rotita pentru ajustarea lina a luminozitatii cu iluminarea de fundal ON/OFF.	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Ciocan reflexe	0	Ciocan neurologic pentru testarea reflexelor Manerul ciocanului sa fie din inoxidabil	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE
Ecograf doppler color	0	Echipament de ecografie stationar, cu mobilitate crescuta, dedicat pentru urmatoarele aplicatii: Abdominal, Ginecologie, Obstetrica, Cord fetal, Urologie, Vascular, Parti moi, Musculoscheletal, Pediatrie, Cardiologie, Transcranial Ecograf trebuie sa se incadreze in urmatoarele dimensiuni: - Inaltime x Latime x Adancime 100 x 55 x 85 cm ± 10% in pozitia de transport - Greutate 65 kg ± 10% Putere maxima consumata, fara periferice: 500VA ± 10% Echipamentul trebuie sa sa permita conectarea simultana a 5 sonde de imagine selectate electronic Porturi de conectare sonde minim 5 porturi active, cu indicatori luminosi si protectie impotriva prafului, plus un port pentru sonda tip creion Echipamentul dispune de cel putin 7 suporturi de sonde pentru utilizarea in siguranta a sondelor din dotare Pentru o manevrabilitate usoara a sistemului, acesta trebuie sa dispuna de 4 roti pivotante cu sistem de blocare total si	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE



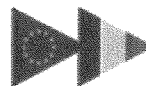
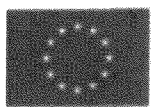
		directional				
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.	1	Lipsa dotare	REUMATOLOGIE	
Canapea consultatii electrica	0	Canapeaua sa aiba structura realizata din otel tubular acoperit cu rasini poliesterice. Structura sa fie mobila pe roti cu diametrul de minim 100 mm. Suprafata canapelei sa fie din spuma captusita cu material plastic ignifug de clasa 1IM, lavabil si fara cusaturi, cu o densitate de minim 40kg/mc Inaltimea sa fie ajustabila electric prin intermediul unei telecomenzi.	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE	
Dulap pentru medicamente	0	Dulapul sa fie prevazut, in partea superioara, cu usi din sticla securizata pe profil din aluminiu. In partea inferioara, dulapul sa dispuna de doua usi batante cu finisaj plastic laminat. Usile sa fie prevazute cu sistem de blocare la cheie si manere anti-trauma.	1	Necesitatea depozitarii medicamentelor in conformitate cu legislatia actuala	DERMATOLOGIE	
Pulsoximetru	0	Pulsoximetru cu design portabil, compact, usor de transportat si manevrat Pulsoximetrul sa dispuna de un afisaj de minim 2.4" cu rezolutie inalta de minim 320 x 240 pixeli Pulsoximetrul sa fie prevazut cu senzor de gravitatie ce permite schimbarea automata a directiei de afisare a datelor	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE	
Stetoscop	0	Stetoscopul sa fie prevazut cu piesa de piept din otel inoxidabil. Sa fie dotat cu clopot foarte adanc in forma de con pentru un raspuns superior in frecventa joasa.	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE	
Termometru camera	0	Termometru pentru masurarea temperaturii si umiditatii Sa dispuna de 3 ecrane LCD pe care sunt afisate simultan	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE	



		timpul, temperatura si umiditatea Temperatura afisata sa poata fi modificata in °C sau °F			
Cantar electronic adulti cu taliometru	0	Cantarul electronic cu coloana sa fie prevazut cu o platforma rezistenta, lata, anti-alunecare. Cantarul sa fie prevazut cu roti pentru mobilitate. Cantarul sa fie prevazut cu minim urmatoarele functii: calcul IMC (indice masa corporala), auto-hold, aducere automata la zero, oprire automata, modificare unitate de masura kg/lbs. Cantarul sa fie prevazut cu afisaj ce se roteste pentru a asigura citiri usoare atat de pe partea pacientului cat si de pe partea personalului medical. Cantarul sa fie prevazut cu taliometru telescopic, pentru masurarea inaltimei pacientului, atasat la coloana cantarului.	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE
Troliu medicatie	0	Troliu medicație cu accesorii cu structura din otel inoxidabil. Suprafata de lucru sa aiba margini ridicate si maner de impingere incorporat. Caruciorul sa fie prevazut cu minim 4 sertare cu inaltimi diferite.	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE
Trusa urgente	0	Trusa sa includa minim urmatoarele: Patura de urgenta Foarfece universale - minim 16,5 cm Masca de fata nr. 2 - pediatric Balon de resuscitare din silicon cu masca nr 4 - adult Deschizator gura Pensa apasator pentru limba Tub de oxigen	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE
Instrumentar dermatologie	0	Maner bisturiu Foarfeca Pensa chirurgicala Pensa de unghie Extractor de comedoane Chiureta Set complet trepane cutanate Cutie sterilizare instrumentar	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE
Lampa UV	0	Lampa ultraviolete sa fie potrivita pentru dezinfectia intensiva a aerului in prezenta pacientilor si a personalului	1	Lipsa dotare	DERMATOLOGIE



		medical. Sa fie cu prindere pe perete Lampa sa fie prevazuta cu o camera de purificare interna UV-C. Camera de purificare sa fie prevazuta cu doua tuburi de tip UV-C, puterea fiecarui tub sa fie de minim 55W.			
Tarchet	0	Covor PVC omogen antiviral, conductiv, non-directional, cu granule de carbon incapsulate, cu tratament poliuretanic fixat cu laser UV si rezistenta electrica	2652	Lipsa dotare	AMBULATORIU



În stabilirea necesarului de echipamente au fost luate în considerare următoarele aspecte:

- Existența personalului actual, calificat, care va opera echipamentele propuse spre finanțare;
- Disponibilitatea de a califica personalul necesar acolo unde situația o va impune;
- Existența spațiului necesar instalării și funcționării echipamentelor conform normelor legale în vigoare;
- Dotările propuse se integrează în structura funcțională existentă a ambulatoriului spitalului;
- Vor fi amenajate locații noi necesare amplasării echipamentelor achiziționate acolo unde va fi cazul;
- Existența aparaturii complementare echipamentelor prevăzute spre finanțare.

Dotările și echipamentele propuse spre finanțare vor duce la îmbunătățirea continuă a calității serviciilor medicale pentru un număr crescut de pacienți raportat la cel prezent.

- *Măsurile de asigurare a resursei umane specializate;*

În ceea ce privește exploatarea dotărilor, menționăm faptul că unitatea sanitară în cadrul căreia se implementează proiectul deține personal specializat necesar pentru operarea eficientă a echipamentelor medicale. În plus, personalul medical care va folosi echipamentele achiziționate prin proiect, va fi instruit de către furnizorii acestora.

- *competența solicitantului, inclusiv a partenerului, dacă este cazul, de a implementa proiectul propus în sensul satisfacerii nevoilor și soluționării problemelor identificate;*

Proiectul de față este unul realist, care își propune să multiplice efectele pozitive și să aducă beneficii după finalizarea perioadei de implementare propusă în cererea de finanțare. Proiectul abordează nevoile identificate din mai multe perspective, printr-o abordare bazată pe un sistem medical dotat corespunzător cu echipamente și aparatură specifică tratării pacienților în regim ambulatoriu.

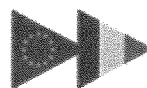
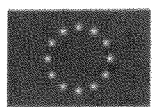
Întreținerea echipamentelor achiziționate, completarea lor în caz de sesizare a necesității, activități de service și mentenanță a echipamentelor, completarea și actualizarea resurselor de materiale de protecție cât și de materiale de igienizare și dezinfectie de tip consumabil etc se va face folosind fonduri proprii.

Spitalul Municipal Adjуд deține, pe lângă fondurile necesare, resursele umane și experiența necesară pentru a menține și valorifica investițiile propuse.

Valoarea totală a proiectului este justificată și fundamentată concret și corect, printr-o analiză din care reiese că fondurile solicitate pentru finanțare sunt corelate cu activitățile și indicatorii propuși. Prin implementarea proiectului se va îmbunătăți accesul populației pe care spitalul o deservește la servicii medicale de calitate.

În ceea ce privește exploatarea dotărilor, menționăm faptul că unitatea sanitară în cadrul căreia se implementează proiectul deține personal specializat necesar pentru operarea eficientă a echipamentelor medicale.

Spitalul Municipal Adjуд, va asigura păstrarea în condiții optime a echipamentelor/materialelor ce vor fi achiziționate prin proiect. De asemenea, echipamentele care vor fi achiziționate prin proiect vor fi însoțite de instrucțiuni de utilizare și întreținere și vor avea termen de garanție. După implementarea proiectului, spitalul va gestiona funcționarea acestora iar mijloacele fixe achiziționate în cadrul proiectului vor fi înregistrate în contabilitate și în registrul mijloacelor fixe ale spitalului. Totodată, mijloacele fixe achiziționate vor fi utilizate pe toată durata de viață a acestora în cadrul departamentelor corespunzătoare. Contractele de achiziții vor avea inclusă mențiunea distinctă privind obligativitatea furnizorilor de a instrui personalul spitalului în utilizarea specifică pentru fiecare tip de echipament furnizat. Spitalul Municipal Adjуд dispune de spații care



asigura conditiile ambientale necesare pastrarii si functionarii optime a echipamentelor ce vor fi achizitionate prin proiect.

3.3. Activități:

Descrieți activitățile pe care le veți derula, inclusiv cu includerea unei diagrame Gantt

Nr crt	Denumire activitate	Perioada de implementare												Persoane responsabile	
		L0	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11		L12
A0	Elaborarea cererii de finantare	x													MP, consultant externalizat
A1	Management de proiect		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	MP, EAP,MF
A2	Realizarea investitiei		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	MP, EAP,MF
A3	Informare si publicitate		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	MP, EAP,MF
A4	Audit												x	x	MP, EAP,MF

A0 - Elaborarea cererii de finantare

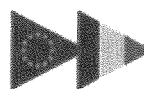
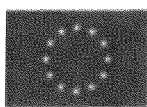
Activitatea a constant in fundamentarea necesitatilor spitalului privind dotarea cu echipamente si contractarea unui furnizor expenalizat de servicii, in vederea elaborarii cererii de finantare si a documentelor suport oferte acestora.

A1 - Management de proiect

Managementul proiectului se va derula in baza tehnicilor specifice managementului proiectelor, managementului prin obiective, managementului riscurilor, managementului resurselor umane si managementului financiar-contabil.

Se vor planifica etapele de desfasurare a proiectului, se vor stabili atat planul de management si de implementare, cat si procedura de monitorizare si control a realizarii obiectivelor operationale stabilite. Astfel, se vor stabili procedurile de monitorizare, raportare si control al activitatilor desfasurate in cadrul proiectului: planul de actiuni pe date calendaristice; o planificare in detaliu a activitatilor; strategia de evaluare, monitorizare si implementare a planului trasat prin intermediul raportarilor, urmarindu-se o gestionare optima a resurselor materiale si umane; realizarea de proceduri de evaluare interna si externa pentru asigurarea controlului.

Monitorizarea interna si externa a activitatilor si a rezultatelor proiectului se va desfasura pe baza principiilor trasate mai sus, pe baza raportarilor intermediare, dar si pe baza celor elaborate la finalul fiecarei activitati. Acestea vor constitui suportul de evaluare la incheierea proiectului. Astfel, raportarile vor fi analizate, tinandu-se seama de urmatoarele criterii: performanta echipei, activitatile desfasurate in balanta cu cele propuse, gradul de indeplinire a obiectivelor, dificultati intampinate, masuri propuse, etc. Metodele de monitorizare utilizate vor avea in vedere asigurarea unui sistem de implementare competitiv, urmarind asigurarea premiselor pentru urmarirea continua a gradului de realizare a activitatilor si a obiectivelor proiectului din punct de vedere tehnic si financiar, identificarea si controlul amenintarilor, asigurarea rezervelor critice de resurse si timp. Se vor utiliza ca metode de implementare si monitorizare: metoda planificarii simple (tabelare), metoda planificarii orientate spre obiectivele proiectului, metoda programarii resurselor, metoda pasilor critici. Pentru implementarea proiectului strategia de actiune a echipei de proiect va urmari: indeplinirea obiectivelor, organizarea resurselor, adoptarea deciziilor, delegarea responsabilitatilor etc. Monitorizarea financiara se realizeaza prin intocmirea si



actualizarea permanentă a fluxului de numerar, raportat la situațiile privind plățile efectuate în stransa corelație cu bugetul proiectului.

A2 - În cadrul acestei activități, se vor organiza procedurile de achiziții specifice livrării echipamentelor necesare implementării proiectului, conform contractului de finanțare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în domeniul achizițiilor publice. Societățile declarate câștigătoare în urma realizării procedurilor de achiziție, vor furniza echipamentele și dispozitivele medicale solicitate prin prezenta cerere de finanțare. Echipamentele ce urmează a fi achiziționate sunt descrise pe larg în cadrul secțiunii "justificarea proiectului".

A3 - În vederea promovării proiectului, în prima lună după semnarea Contractului de finanțare, beneficiarul va publica un anunț de presă într-o publicație locală/regională cu privire la câștigarea proiectului și demararea implementării lui. Anunțul se va realiza în conformitate cu Manualul de Identitate Vizuală, cerințele Autorității de Management și cerințele Contractului de finanțare. Acesta se va publica doar după primirea avizului favorabil din partea Organismului Intermediar. De asemenea, anunțul se va publica și pe website-ul beneficiarului, astfel încât demararea proiectului să fie adusă la cunoștința unui număr cât mai mare de persoane.

După demararea proiectului se vor realiza afișe permanente pe care beneficiarul le va amplasa în locuri vizibile la locațiile de implementare a proiectului. Acestea se vor realiza la dimensiunile recomandate prin Manualul de Identitate Vizuală, precum și în conformitate cu cerințele din Contractul de finanțare.

După furnizarea echipamentelor și dispozitivelor medicale propuse prin proiect și punerea lor în funcțiune, se vor realiza autocolante.

Înainte de finalizarea proiectului, în ultima lună de implementare, beneficiarul va publica un anunț de presă într-o publicație locală/regională cu privire la finalizarea proiectului, rezultatele obținute, impactul acestuia asupra localității/regiunii. Anunțul în presa va respecta prevederile Manualului de Identitate Vizuală, instrucțiunile Autorității de Management și prevederile Contractului de finanțare. Acesta va fi publicat într-un ziar local/regional după primirea avizului favorabil din partea Organismului Intermediar. De asemenea, anunțul se va publica și pe website-ul beneficiarului, în acest mod realizându-se diseminarea rezultatelor atât în rândul locuitorilor, cât și în mod public, deschis tuturor vizitatorilor site-ului, fiind astfel un exemplu de bună practică.

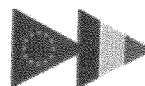
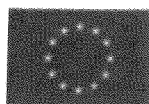
A4 - Auditul proiectului va fi realizat de către o societate specializată și va presupune realizarea următoarelor proceduri:

- Controlarea executării proiectului din punct de vedere financiar;
- Verificarea naturii, legalității și corectitudinii cheltuielilor;
- Verificarea folosirii sumelor primite ca avans (dacă este cazul);
- Confruntarea cheltuielilor cu conturile special desemnate și cu bugetul proiectului;
- Verificarea finanțării proiectului;
- Utilizarea fondurilor primite în conformitate cu clauzele Contractului de finanțare nerambursabilă (și numai pentru scopul specificat), cu o atenție deosebită asupra economiei și eficienței proiectului.

3.4. Riscuri:

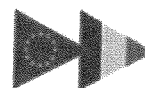
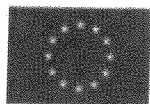
Definirea și descrierea riscurilor în legătură cu implementarea proiectului, inclusiv o descriere a gradului de manifestare și implicațiilor respectiv măsuri pe care le veți întreprinde pentru limitarea apariției acestora și a eventualelor efecte. Se va menționa experiența în alte proiecte similare ca valoare cu posibilitatea de a fi identificate clar.

Identificarea riscurilor este un proces continuu care începe încă din faza de pre-proiect, se concretizează în planul de management al riscului în procesul de start al proiectului și va continua până la finalizarea proiectului. Orice tip de proiect este caracterizat de un anumit grad de

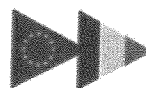


incertitudine care generează un anumit risc, dar aplicarea metodelor de management al proiectului, va face ca nivelul de incertitudine să fie mai mic sau pentru riscuri identificate să poată conduce la planificarea măsurilor de răspuns. În eliminarea tuturor riscurilor menționate anterior, un rol esențial îl va avea profesionalismul și gradul de implicare a personalului angajat.

Nr. crt.	Riscul identificat	Măsurile de atenuare a riscului
1.	Cresterea costurilor cu realizarea obiectivului de investiții	Impact risc: mare Probabilitate mare de apariție Acest risc are un impact semnificativ, probabilitate de apariție mare. Pentru diminuarea acestui risc, managerul de proiect și responsabilul financiar trebuie să urmărească periodic cheltuielile realizate pe baza documentelor financiar contabile. De asemenea, pentru a contracara creșterea prețurilor, estimarea de preț pentru realizarea investiției s-a făcut ținând cont de prețurile practicate în prezent pe piață, corectate cu o marja, în funcție de dinamica așteptată a prețurilor.
2.	Apariția unor cheltuieli adiționale, care nu vor putea fi rambursate	Impact risc: mediu, Probabilitate medie de apariție. Pentru a evita neincadrarea în bugetul proiectului se vor studia alternativele de finanțare pentru evitarea creării unui impas financiar. Se va solicita consultanța și asistența tehnică de specialitate. De asemenea, bugetul estimat de costuri trebuie să fie elaborat realist.
3.	Lipsa oferte la achiziții	Impact risc: mediu, Probabilitate scăzută de apariție. O modalitate de reducere a riscului este prevederea unui timp suficient în activitatea de organizare a achizițiilor.
4.	Schimbări ale actelor normative relevante pentru proiect	Impact risc: mediu, Probabilitate scăzută de apariție. Pentru diminuarea acestui risc, responsabilul juridic va oferi suport în monitorizarea permanentă a legislației în vigoare. De asemenea, contractele de servicii vor



		prevedea clauze care sa permita actualizarea acestor documente in functie de legislatia in vigoare.
5.	Imposibilitatea de a asigura finantarea sau cofinantarea investitiei	Impact risc: mare, Probabilitate mica de aparitie. Pentru a preveni impasul financiar valoarea investitiei va fi inclusa in bugetul solicitantului, iar acesta va fi aprobat prin hotarare de consiliu local. De asemenea, se vor urmari platile si incasarile aferente proiectului. Se vor intocmi din timp cereri de rambursare.
6.	Nerespectarea clauzelor contractuale de catre contractanti / subcontractanti	Impact risc: mediu, Probabilitate scazuta de aparitie. Pentru a reduce acest risc, in contract vor fi stipulate penalitati in cazul nerespectarii clauzelor contractuale. Urmărirea de catre echipa de proiect a respectării clauzelor contractuale
7.	Timp insuficient pentru activitatile de implementare ale proiectului	Impact risc: mediu, Probabilitate mica de aparitie. O planificare defectuoasa a activitatilor de implementare ale proiectului pot duce la o depasire a termenului de implementare a proiectului. Pentru a diminua acest risc, fiecare activitate a proiectului a fost analizata minutios in asa fel incat sa se poata stabili durata de realizare a acesteia. De asemenea, durata de implementare a fiecărei activitati a fost calculata pe baza experientei anterioare a solicitantului in cadrul altor proiecte implementate cu succes.
8.	Resurse umane insuficiente pentru implementarea activitatilor proiectului ceea ce duce la incarcarea timpului de munca a personalului deja implicat in proiect, cu consecinte semnificative asupra calitatii activitatilor derulate si asupra perioadelor de timp in care se deruleaza activitatilor proiectului	Impact risc: mediu. Probabilitate medie de aparitie. Masuri de atenuare a riscului: Alocarea de personal suficient pentru echipa de implementare a proiectului



Spitalul Municipal Adjud a implementat cu succes următoarele proiecte ce au vizat dezvoltarea institutiei:

Modernizarea, dezvoltarea și echiparea ambulatoriului de specialitate al Spitalului Municipal Adjud - Județul Vrancea - SMIS 16082, buget 6.114.933,68 lei

3.5. Inovare:

Fundamentați echipamentele și dotările solicitate din prisma celei mai noi tehnologii disponibile, încadrării în fluxul de lucru respectiv al soluțiilor inovative în domeniu.

Echipamentele propuse în cadrul proiectului, reprezintă sisteme de ultima generație ce includ cele mai noi tehnologii inovative, inclusiv în ceea ce privește reducerea consumului de energie și protecția mediului și care permit o operare extrem de facilă și nesolicitantă fizic pentru operator.

IV. Principii orizontale:

4.1. Finanțări acordate/solicitate anterior

Se vor menționa proiectele care au fost derulate anterior de solicitant sau pentru care a fost solicitată finanțare

Spitalul Municipal Adjud a implementat cu succes mai multe proiecte cu finanțare națională sau comunitară de-a lungul timpului, printre care enumerăm:

Modernizarea, dezvoltarea și echiparea ambulatoriului de specialitate al Spitalului Municipal Adjud - Județul Vrancea - SMIS 16082, buget 6.114.933,68 lei (2010-2013)

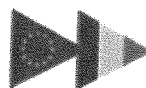
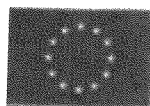
4.2. Proiectul propune măsuri clare referitoare la respectarea principiului egalitate de șanse și egalității de gen

Egalitate de gen

Principiul egalității de gen a fost luat în considerare în toate stadiile proiectului: planificare, elaborare, implementare, monitorizare și evaluare. În cadrul procesului de planificare și elaborare al proiectului, în definirea obiectivelor specifice s-a ținut cont de aspectele referitoare la egalitatea de gen și nediscriminare, negenerând discriminări din punct de vedere al accesibilității pentru cetățeni. La elaborarea proiectului au participat diferite persoane, netinându-se cont de rasă, sex, religie, dizabilități, vârstă. Condițiile de lucru au fost egale pentru toți participanții la acest proces. Privitor la atribuirea și derularea contractelor, care vor fi încheiate pe durata implementării proiectului vom aplica cu strictete principiile referitoare la egalitatea de gen. Procedurile de achiziții se vor face nediscriminatoriu, singurele criterii fiind calitatea produselor și prețul oferit, procesul fiind deschis tuturor posibilităților furnizori interni și externi, nefiind impuse alte clauze care să conducă la eliminarea nejustificată a unor potențiali furnizori. În stabilirea echipei de management vor fi utilizate aceleași criterii de competență pentru selecție, netinându-se cont de criterii precum rasă, sex, religie, dizabilități, vârstă, ci doar competente, pregătire profesională și experiență, urmărindu-se pe cât posibil realizarea unui echilibru între numărul de bărbați și femei participanți. Va fi interzisă hartuirea sexuală la locul de muncă. În regulamentul intern vor fi prevăzute sancțiuni disciplinare, în condițiile prevăzute de lege, pentru angajații care încalcă demnitatea altor angajați.

Nediscriminare

În elaborarea proiectului au fost luate în considerare toate politicile și reglementările în vigoare, dar și toate măsurile necesare pentru a se preveni orice discriminare pe criterii de sex,



origine rasiala sau etnica, religie sau convingeri, handicap, varsta sau orientare sexuala, urmarindu-se astfel promovarea unui comportament responsabil si imbunatatirea gradului de cunoastere a principiului privind nediscriminarea. Pe perioada implementarii proiectului se vor asigura conditiile pentru prevenirea oricarei forme de discriminare, prin respectarea prevederilor legale privind nediscriminarea. Astfel, nu va exista nicio deosebire, excludere, restrictie sau preferinta, indiferent de nationalitate, etnie, limba, religie, categorie sociala, convingeri, gen, orientare sexuala, varsta, handicap, boala cronica necontagioasa, infectare HIV, apartenenta la o categorie defavorizata, precum si orice alt criteriu care are ca scop sau efect restrangerea, inlaturarea recunoasterii, folosintei sau exercitarii, in conditii de egalitate, a drepturilor omului si a libertatilor fundamentale sau a drepturilor recunoscute de lege, in domeniul politic, economic, social si cultural sau in orice alte domenii ale vietii publice. De asemenea, in derularea procedurilor de achizitii se vor respecta principiile egalitatii de sanse, in vederea asigurarii tratamentului egal si nediscriminatoriu intre operatorii economici participanti. In elaborarea documentatiei de atribuire membrii echipei de implementare vor stabili criterii, reguli si cerinte care sa asigure accesul liber al companiilor care au capacitatea financiara si tehnica optima pentru executia contractelor, fara a fi restrictive si preferentiale.

Poluatorul plateste

Conform principiului "poluatorul plateste" generatorul de daune mediului înconjurator este raspunzator pentru acestea si trebuie sa ia masurile de reparare sau de prevenire necesare si sa suporte toate costurile aferente. În ceea ce priveste activitatile de gestionare a deseurilor, acestea se vor desfasura cu respectarea normelor de protectie a mediului, care reflecta cerintele impuse de legislatia europeana. Directivele europene transpuse în legislatia româneasca au determinat o noua abordare a problemei deseurilor, acordând atentie necesitatii protejarii si economisirii resurselor naturale, reducerii costurilor de gestiune si gasirii de solutii eficiente pentru reducerea poluarii. In cadrul ambulatoriului gestionarea deseurilor va prevedea masuri de colectare selectiva a deseurilor în vederea reciclarii componentelor pe categoriile selectate. Vom recicla toate materialele si deseurile ce se pot recicla, iar cele ce nu se pot recicla vor fi depozitate în pubele diferite în functie de natura deseurilor.

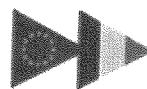
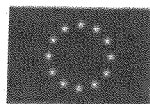
Utilizarea eficienta a resurselor

Proiectul propus prevede utilizarea surselor regenerabile de energie, precum si utilizarea sustenabila a resurselor naturale. Astfel, in cadrul proiectului se propune achizitionarea de echipamente mai eficiente energetic, reducand astfel consumul de energie.

4.3. Respectarea dezvoltării durabilă și principiul DNSH „do not significant harm”?

Spitalul Municipal Adjud a adoptat mereu in activitatea sa o politica de utilizare eficienta a resurselor, in prezent gestionând in mod eficient deseurile rezultate in conformitate cu legislatia in vigoare si cu normele impuse. Pe durata implementarii proiectului, spitalul va acorda o atentie deosebita gestionarii deseurilor (depozitare/ eliminare) si va utiliza in continuare aceeasi politica de eliminare responsabila a deseurilor rezultate in urma activitatii sale medicale. În acest sens, Spitalul Municipal Adjud are încheiat un contract de prestari servicii privind gestionarea deseurilor generate de echipamentele/materialele de protectie, servicii de colectare, neutralizare si distrugere deseuri biologice periculoase prin incinerare de la sediul spitalului,

Aceste servicii se deruleaza conform dispozitiilor legale în vigoare, la standardele tehnice, profesionale si de calitate corespunzatoare cat si la rigorile impuse de legislatia specifica



acestui domeniu. Spitalul va respecta principiul orizontal al dezvoltării durabile, prin contribuția indirectă privind promovarea unui comportament responsabil față de resurse cât și vis a vis de gestionarea deșeurilor generate de echipamentele/materialele de protecție achiziționate în cadrul proiectului.

Cererea de finanțare respectă în integralitate principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), în conformitate cu Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01) și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei 2021/2139, în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852), pe durata întregului ciclu de viață a investiției.

Astfel, proiectul propus nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852, respectiv:

- (a) atenuarea schimbărilor climatice;
- (b) adaptarea la schimbările climatice;
- (c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- (d) tranziția către o economie circulară;
- (e) prevenirea și controlul poluării;
- (f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

Pe perioada de operare și la finalul ciclului de viață a investiției se va asigura în mod corespunzător conformitatea acesteia cu principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”), respectându-se în totalitate autoevaluarea din Anexa 7.1 - Autoevaluarea privind respectarea principiului DNSH aferenta prezentului apel de proiecte.

Raportarea privind asigurarea conformității investiției cu principiul de „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH - „Do No Significant Harm”) se va realiza inclusiv pe perioada de implementare și de valabilitate a contractului de finanțare corespunzător cererii de finanțare, potrivit termenelor și condițiilor stabilite de Ministerul Sănătății.

V. Indicatori:

Nr de unități de asistență medicală ambulatorie vor fi modernizate, reabilite, extinse (inclusiv prin construirea de clădiri noi) și dotate	1
Capacitatea unităților de asistență medicală noi sau modernizate (Persoane/an)	14000

SOLICITANT:
SEMNĂTURA
DATA

Președinte de sedință
Consiliu

Contrasemnează
Secretar General al Municipiului Adjude
jr. Sibișan Andra/Genoveva

Acord de Parteneriat

încheiat între

UAT MUNICIPIUL ADJUD, cu sediul în Municipiul Adjud, str. Stadionului, nr. 2, județul Vrancea, codul fiscal 4350491, reprezentată prin Ec. Florin Nechifor – Primar, având calitatea de Lider de proiect (Partener 1), Ordonator principal de credite, denumit în continuare “Ordonator principal de credite” sau **LIDER**

și

SPITALUL MUNICIPAL ADJUD, cu sediul în Municipiul Adjud, str. Republicii nr. 1H, cod fiscal 4410690, cont bancar, reprezentat prin – Manager, în calitate de Ordonator terțiar de credite, denumit în continuare “Ordonator terțiar de credite”

denumite în continuare, individual “Parte” și împreună “Părți”

pentru depunerea și implementarea Proiectului Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea” și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul apelurilor de proiecte MS-0013/C12.

S-A CONVENIT DUPĂ CUM URMEAZĂ:

Articolul 1 – Scop și obiective

1. Prezentul Acord de Parteneriat (denumit în continuare “Acordul”) definește drepturile și obligațiile Părților și stabilește termenii și condițiile colaborării acestora în vederea depunerii și implementării Proiectului **”Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea”** și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul apelurilor de proiecte MS-0013/C12.
2. Părțile vor acționa în conformitate cu legislația națională și europeană aplicabilă.
3. Orice anexe la prezentul Acord constituie parte integrantă a Acordului. În cazul unor neconcordanțe între Anexe și Acord, prevederile celui din urmă vor prevala.
4. Scopul prezentului Acord de Parteneriat este ca Ordonatorul Terțiar să-și exprime acordul în vederea realizării documentației și încărcării dosarului de finanțate în conformitate cu prevederile Ghidul apelului aferent Investiției Specifice I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie de către “Ordonator principal de credite”.
5. Obiectivul Acordului de Parteneriat este de a oferi cadrul juridic în vederea participării la apelul de proiecte aferent Investiției Specifice I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie cu Proiectul **„Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea”** și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul apelurilor de proiecte MS-0013/C12.

Articolul 2 – Intrarea în vigoare și durata

1. Prezentul Acord va intra în vigoare la data aplicării ultimei semnături de către Părți. Acesta va rămâne în vigoare până când, după caz, dosarul de finanțare aferent proiectului **„Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea”** și a cheltuielilor legate de proiect va fi respins sau până la implementarea acestuia, inclusiv asigurarea sustenabilității și durabilității vor fi îndeplinite, dar nu mai târziu de 30 iunie 2026.

Articolul 3 – Principalele roluri și responsabilități ale Părților

1. Părțile vor lua toate măsurile adecvate și necesare pentru a asigura îndeplinirea obligațiilor și obiectivelor care decurg din prezentul Acord.
2. Părțile își vor îndeplini obligațiile care le revin cu eficiență, transparență și conștiinciozitate. Acestea se vor informa reciproc cu privire la toate aspectele importante pentru cooperarea generală și pentru implementarea activităților care urmează a fi desfășurate. Acestea vor acționa cu bună-credință în toate chestiunile și vor acționa, în orice moment, în interesul realizării cu succes a proiectului.

Articolul 4 – Obligațiile “Ordonatorului principal de credite”

1. “Ordonator principal de credite” este obligat de a furniza Ordonatorului Terțiar de credite un exemplar semnat al Acordului.
2. “Ordonator principal de credite” va realiza toate demersurile necesare în vederea semnării Hotărârii de aprobare a proiectului, în funcție de specificul acestuia.
3. “Ordonator principal de credite” se obligă să transmită dosarul de finanțare în timp util având în vedere procedura de aprobare a acestuia, să semneze contractul de finanțare și toate documentele ce vor rezulta din implementarea proiectului în numele UAT Municipiul Adjud și al Partenerului - Spitalul Municipal Adjud.
4. Să numească persoane în cadrul unei unități de implementare și monitorizare a proiectelor în conformitate cu prevederile ghidului aferent Investiției Specifice I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie.
5. Să se supună și să fie răspunzător de toate drepturile și obligațiile care se nasc ca participare la apelul de proiect în cadrul Investiției Specifice I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie.

Articolul 5 – Drepturile “Ordonatorului principal de credite”

1. “Ordonator principal de credite” are dreptul de a încărca dosarul de finanțare pentru proiectul **„Dotarea ambulatoriului de specialitate cu echipamente, lucrări de reparații și înlocuirea pardoselii, Municipiul Adjud, Județul Vrancea”** și a cheltuielilor legate de proiect pe platforma dedicată.

Articolul 6 – Obligațiile Ordonatorului terțiar de credite

1. Ordonatorul terțiar de credite este responsabil de informațiile și documentele furnizate în vederea întocmirii dosarului de finanțare în conformitate cu Ghidul apelului aferent Investiției Specifice I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie și legislația aplicabilă.

Articolul 7 – Dispoziții finale

1. Prezentul Acord a fost întocmit în două exemplare originale, din care fiecare Parte a primit un exemplar.

Pentru “Ordonator principal de credite”
la data de2022

Ec. Florin Nechifor
Primar

Președinte de ședință

Pentru Ordonator terțiar de credite
la data de2022

Nicoleta Ivanciu
Manager

Contrasemnează
Secretar General al Municipiului Adjud
jr. Sibișan Andra Genoveva