

Anexa 1

CAMOL 26/2023

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

CONFORM CONTRACT NR. 23058 din 18.11.2022



Atributele documentului

Titlul proiectului: "Dotarea cu echipamente tehnice medicale a ambulatoriului Spitalului de Pediatrie Ploiești"

Numarul contractului: 23058

Data contractului: 18.11.2022

Solicitant: UAT Municipiul Ploiești

Beneficiarul investitiei: Spitalul De Pediatrie Ploiești

Elaborator: SC EST PROIECT SRL

Versiunea: 1.3

Starea documentului:

In lucru	
Pentru aprobare	
Aprobat	X

Istoricul modificarilor

Versiune	Data	Sumarul modificarilor
1.1	Decembrie 2022	Versiunea finala
1.2	Decembrie 2022	Versiune revizuita
1.3	Mai 2023	Versiune revizuita

Aprobarea documentului

Aprobat de:
SC EST PROIECT SRL
Data: 11.05.2023

Intocmit de:

Data: 11.05.2023
Cristinel Șandru



CUPRINS

1. Descrierea situatiei actuale	4
2. Necesitatea si oportunitatea investitiei	6
3. Descrierea investitiei	7
4. Valoarea investitie	24
5. Aprobare document.....	27



1. Descrierea situatiei actuale

Descriere unitatea sanitara

SPITALUL DE PEDIATRIE PLOIESTI a fost infiintat prin OMS nr.243-19.03.2003, prin reorganizarea sectiilor pediatrice si a ambulatoriului de specialitate din structura Spitalului Judetean de Urgenta Ploiesti. Spitalul functioneaza in baza OMS 754/2010 privind aprobarea structurii organizatorice si este subordonat Primariei Municipiului Ploiesti din data de 26.11.2014 in baza HG nr.999/2014.

De la infiintare si pana in prezent structura organizatorica a Spitalului a suferit transformari, adaptate nevoilor de servicii medicale ale populatiei, adaptate cadrului legislativ al Romaniei si politicilor sanitare desfasurate de Ministerul Sanatatii.

Astfel, s-au infiintat CSM (centrul de sanatate mintala), CPU (compartimentul de primiri urgente), UTS (unitate de transfuzie sanguina), iar sectiile clinice, ambulatoriul integrat, laboratoarele paraclinice au suferit si sufera continuu modificari .

Spitalul asigura permanenta asistentei medicale pediatrice prin organizarea unui serviciu de garda constituit din 4 linii permanente(pediatrie generala, chirurgie pediatrica, anestezie si terapie intensiva si cpu) o linie de garda la domiciliu (ortopedie pediatrica).

Spitalul de Pediatrie Ploiesti, conform Ord. OMS 1408/2010 este clasificat in categoria a V-a si asigura asistenta medicala de specialitate, preventiva, curativa, de urgenta, de recuperare si de ingrijiri a populatiei pediatrice.

Spitalul de Pediatrie Ploiesti a functionat in perioada 01-01-2022 - 30-06-2022 cu urmatoarea structura organizatorica:

- 135 de paturi pentru spitalizare continua din care: 50 Pediatrie 1, 39 Pediatrie 2, 8 ATI, 38 Chirurgie Pediatrica, 8 Spitalizare de zi.
- Un compartiment de primiri urgente si un staionar de zi cu 8 paturi alocate;
- 9 specialitati in ambulatoriul integrat al spitalului, un cabinet de Medicina fizica si reabilitare si un laborator de Medicina fizica si reabilitare (baza de tratament);
- servicii paraclinice de laborator si de radiologie si imagistica medicala.

Activitatea medicala a Spitalului de Pediatrie Ploiesti este sustinuta in principal de sectiile cu specific acut care au cea mai mare pondere din veniturile aflate in contract cu CJAS

Locatia de implementare a proiectului va fi la adresa / adresele:

- str. Mihai Eminescu nr. 4-6, Localitatea Ploiesti, Județul Prahova;
- str.Tudor Vladimirescu nr. 127 Localitatea Ploiesti, Județul Prahova.

Spitalul detine AUTORIZATIE SANITARA DE FUNCTIONARE Nr. 94/20.05.2022 pentru obiectivul: Unitate Sanitara cu paturi, situat in - str. Mihai Eminescu nr. 4-6, Localitatea Ploiesti, Județul Prahova, avand ca obiecte de activitate:

- 8610 - ACTIVITATI DE ASISTENTA SPITALICEASCA.
- 8622 – ACTIVITATE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ SPECIALIZATĂ;
- 8623 – ACTIVITATE DE ASISTENȚĂ STOMATOLOGICĂ;
- 8690 – ALTE ACTIVITĂȚI REFERITOARE LA SĂNĂTATEA UMANĂ

De asemenea conform autorizației de funcționare este autorizat și COMPARTIMENTUL DE PRIMIRI URGENȚE situat în - str. Mihai Eminescu nr. 4-6, Localitatea Ploiești, Județul Prahova, având ca obiecte de activitate:

- 8610 - ACTIVITATI DE ASISTENTA SPITALICEASCA.
- 8622 – ACTIVITATE DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ SPECIALIZATĂ;

Spitalul detine CERTIFICAT DE ACREDITARE RENAR Nr. LM/960 – aferent laboratorului de analize medicale îndeplinind cerințele cu valabilitate până în data de 18.04.2024

Spitalul detine CERTIFICAT DE ACREDITARE ISO 9001:2015 Nr 04248/SPI09A pentru domeniul de activitate: Servicii medicale de radiologie generală și imagistică medicală îndeplinind cerințele cu valabilitate până în data de 18.12.2022

Structura funcțională a Spitalului De Pediatrie Ploiești, în conformitate cu autorizația sanitară de funcționare, este următoarea:

Spitalul de Pediatrie Ploiești – locația din adresa - Mihai Eminescu nr. 4-6, Localitatea Ploiești, Județul Prahova

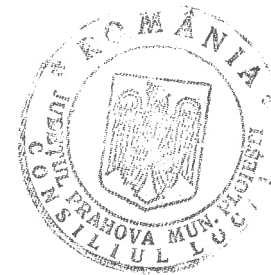
- Secția de Pediatrie – 50 de paturi
- Secția de pediatrie II – 39 paturi;
- Secția de Chirurgie Pediatrică – 38 paturi (ortopedie pediatrică 13 paturi, compartiment orl 4 paturi, compartiment chirurgie OMF 1 pat)
- Compartiment ATI – 8 paturi;
- Spitalizare de zi – 8 paturi;
- Însoțitori – 16 paturi;
- Bloc operator
- Sterilizare;
- Laborator analize medicale
- Unitate de transfuzie sanguină;
- Compartiment de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale;
- Compartiment statistică și informatică medicală;
- Bloc alimentar;
- Aparat funcțional
- Cabinet medicină dentară
- Ambulatoriu integrat spitalului (cu secții de specialitate)

STAT DE FUNCȚII – Conducerea spitalului

Conducerea spitalului

COMITET DIRECTOR

- manager spital - 1
- director medical - 1
- director financiar contabil interimar – 1



Gradul de ocupare al unitatii sanitare in anii 2021

- anul 2021 – 31,8 % - Conform raportului – Principalii indicatori în asistență tehnică an 2021

Ambulatoriul integrat spitalului cu cabinete in specialitatile:

- Cabinet Chirurgie pediatrică
- Cabinet Ortopedie pediatrică
- Cabinet ORL
- Cabinet Cardiologie
- Cabinet Pediatrie
- Cabinet Recuperare Medicala-Medicina Fizica si Reabilitare
- Cabinet ORL pediatric
- Cabinet Oftalmologie Pediatrica
- Cabinet Stomatologie Pediatrica
- Cabinet Neurologie Pediatrica

Problemele identificate la nivelul unitatii sanitare publice care au generat promovarea proiectului

Proiectul propus este initiat de Municipiul Ploiești, ca ordonator principal de credite si ca proprietar al infrastructurii spitalului, având ca beneficiar unitatea sanitara.

O componenta importanta a sustenabilitatii proiectului este cea financiara, iar Municipiul Ploiești a demonstrat ca detine capacitatea de a acoperi costuri operationale si de a sustine financiar proiecte de importanta majora pentru spital prin realizarea si sustinerea de proiecte cu finantare nerambursabila. Astfel, Municipiul Ploiești este in masura sa garanteze lichiditatile necesare pentru o finantare adecvata a proiectului, astfel incat sa se asigure implementarea cu succes a acestuia si functionarea in viitor, in plus fata de celelalte activitati ale unitatii, dovada fiind intreaga activitate a unitatii si a multitudinii de proiecte implementate cu succes, pana in prezent.

In vederea asigurarii fondurilor necesare pentru finantarea proiectului propus, proiectul a fost aprobat prin Hotarare de aprobare a proiectului, atasata la prezenta cerere de finantare.

Problemele identificate in cadrul Ambulatoriului integrat din Spitalului de Pediatrie Ploiești sunt:

- Cabinetele din ambulatoriul Spitalului de Pediatrie Ploiești, Laboratoarele care presteaza servicii medicale paraclinice si de recuperare ambulatorii nu beneficiaza de dotari minimale obligatorii corespunzatoare, intrucat in urma analizei efectuate s-a constatat ca nu s-au alocat fonduri pentru solicitarile anuale trimise catre Ministerul Sanatatii.
- Deasemenea relocarea unor echipamente si dispozitive medicale existente in sectiile/compartimentele spitalului nu mai intrunesc conditiile impuse de organizarea si functionarea optima a acestora. Unele echipamente specifice unor specialitati medicale nu se regasesc in patrimoniul spitalului, iar altele sunt depasite din punct de vedere moral si fizic, fiind amortizate partial sau integral.
- Aparatura se defecteaza necesitand reparatii si costuri de intretinere ridicate. De asemenea, dotările existente nu permit efectuarea gamei complete de investigații obligatorii conform protocoalelor de diagnostic si tratament si ghidurilor clinice de diagnostic si tratament - pacienți consultați in cadrul cabinetelor de specialitate din ambulatoriu fiind astfel redirectionati către alte instituții pentru completarea investigațiilor necesare.



- Deși în anii anteriori au fost realizate investiții în cadrul spitalului din bugetul local sau din fonduri europene, majoritatea cabinetelor existente nu dispun în prezent de dotările strict necesare efectuării investigațiilor în concordanță cu ghidurile clinice de diagnostic și tratament în vigoare.

Asistența medicală ambulatorie de specialitate este insuficient dezvoltată și presupune în general liste lungi de așteptare sau costuri suplimentare, directe sau/și indirecte, pentru pacienți, pe care mulți, mai ales populația din mediul rural sau anumite grupuri vulnerabile nu și le permit. Serviciile de recuperare specializate, de exemplu pentru bolile cronice cu prevalență în creștere cum sunt bolile cardiovasculare sau neurologice nu sunt suficient dezvoltate, iar spitalele pentru boli acute deservesc în principal și pacienții cronici. Accesul pacienților la serviciile spitalicești, presupune automat un nivel crescut de costuri, acesta ar trebui să se facă în mod normal numai atunci când situațiile impun furnizarea de servicii complexe și nu pentru situații simple precum internarea unui pacient cronic fără acutizări ale bolii pentru investigații care pot fi efectuate în ambulatoriu, așa cum frecvent aceștia se adresează spitalului în prezent.

Necesitatea și oportunitatea echipamentelor propuse în cadrul proiectului, rezulta din rolul și funcțiile fiecăruia, asigurând efectuarea consultațiilor, stabilirea corectă a diagnosticelor, aflarea simptomelor, realizarea tratamentelor necesare, contribuind astfel la prevenția unor boli avansate/cronice și menținerea unei stări de sănătate bune a populației din județul Prahova.

2. Necesitatea și oportunitatea investiției

Obiectivul general al proiectului vizează creșterea capacității de îngrijire în ambulatoriul integrat din cadrul Spitalului de Pediatrie Ploiești.

Creșterea capacității de îngrijire în ambulatoriul integrat din cadrul Spitalului de Pediatrie Ploiești se va realiza prin:

- **achiziționarea de echipamente pentru dotarea cabinetelor din ambulatoriul integrat al Spitalului de Pediatrie Ploiești**

Contextul general. Provocarile din sistemul sănătății publice

România are un sector spitalicesc mare, învechit și distorsionat, cu foarte puține facilități de tratament ambulatoriu și cu un sistem slab de reglementare a calității din vechiul sistem comunist. Chiar dacă s-au făcut anumite progrese în ceea ce privește modernizarea rețelei, sunt încă multe de făcut, având în vedere că stimulentele profesionale și financiare au continuat să direcționeze investițiile directe și resursele umane către furnizarea de servicii spitalicești.

Majoritatea clădirilor care adăpostesc spitale și ambulatorii, precum și echipamentele care le deservesc sunt într-o stare precară, necesitând investiții importante pentru a oferi populației servicii la nivelul standardelor în domeniu. Cele mai multe dintre aceste unități sunt în proprietate de stat. Clădirile sunt în patrimoniul autorităților locale (consiliilor locale/judetene) sau ale Ministerului Sănătății, acestea având obligația de a le întreține și reabilita, iar coordonarea resurselor materiale și umane se realizează la nivelul Ministerului Sănătății. Echipamentele sunt achiziționate din bugetul de stat, sub coordonarea Ministerului Sănătății Publice. Spitalele își pot achiziționa echipamentele de care au nevoie, dar bugetul autorităților locale este insuficient, fiind în principal alocat pentru finanțarea cheltuielilor de reabilitare și întreținere, care intra în responsabilitatea lor, prin urmare, achiziționarea de echipamente rămâne pe ultimul plan.

Procentul de nevoi medicale nesatisfăcute se menține crescut în România. Există, de asemenea, diferențe privind accesul la servicii medicale în funcție de regiune, etnie, vârstă sau nivelul de venituri. Asistența medicală primară, asistența medicală ambulatorie de specialitate, spitalele,

sectorul sănătății publice și cel al asistenței sociale funcționează fragmentat și neintegrat, îngreunând accesul populației la servicii medicale integrate. Capacitatea de îngrijire în asistența medicală primară, în ambulatoriile de specialitate este distribuită neuniform și insuficient utilizată, astfel că majoritatea serviciilor medicale continuă să fie furnizate în spitale.

Astfel, dezvoltarea asistenței medicale în ambulatoriu este una dintre cheile unui sistem de sănătate eficient, care pune în centru nevoile pacientului. Dezvoltarea și consolidarea serviciilor medicale în sistem ambulator este consideră, la nivel mondial, o prioritate pentru a putea și reduce costurile și a eficientiza sistemul de sănătate. Tratarea pacienților în ambulatoriu înseamnă degrevarea spitalelor și a personalului medical din spital de cazurile ce nu necesită internare, astfel încât personalul medical din spital să se concentreze pe pacienții gravi.

De asemenea, pandemia COVID-19 a evidențiat din nou vulnerabilitățile infrastructurii sanitare din România, mai ales în spitalele vechi unde clădirile care adapostesc spitale și ambulatorii, precum și echipamentele care le deservește sunt într-o stare precară, necesitând investiții importante pentru a oferi populației servicii la nivelul standardelor în domeniu.

Situatia actuala in Spitalul de Pediatrie Ploiești

În situația prezentată anterior se regăsește și Spitalul de Pediatrie Ploiești, respectiv infrastructura ambulatorie existentă (echipamente și dotări) este insuficientă cu cerințele metodologiilor, actelor normative în vigoare și standardelor din țările europene avansate. Având în vedere situația actuală, toate aceste investiții propuse prin proiect, sunt necesare pentru creșterea capacității de îngrijire în ambulatoriul integrat din cadrul Spitalului de Pediatrie Ploiești, astfel:

– achiziționarea de echipamente pentru **dotarea cabinetelor din ambulatoriul integrat al Spitalului de Pediatrie Ploiești** va conduce la îmbunătățirea calității actului medical și asigurarea serviciilor medicale în sistem ambulator la standarde europene, prin reducerea timpului de diagnosticare și tratament, prin reducerea numărului de pacienți redirectionați către alte centre medicale și îmbunătățirea gradului de sănătate a populației.

De asemenea, proiectul inițiat de Spitalul de Pediatrie Ploiești, prin obiectivul său general, este corelat cu prevederile PLANULUI NATIONAL DE REDRESARE SI REZILIENTA, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională COMPONENTA: 12 – Sănătate, INVESTIȚIA: I1. Dezvoltarea infrastructurii medicale prespitalicești Investiția specifică: I1.3. Unități de asistență medicală ambulatorie, investiția realizată contribuind la rezolvarea problemelor existente privind asistența medicală ambulatorie de specialitate.

Oportunitatea oferită de PLANUL NATIONAL DE REDRESARE SI REZILIENTA, prin prezentul apel de proiecte vine în întâmpinarea nevoilor unității sanitare de a-și crește capacitatea de îngrijire din cadrul ambulatoriului integrat. Asistența financiară nerambursabilă disponibilă în cadrul acestui program de finanțare reprezintă soluția optimă de finanțare a proiectului, având în vedere caracterul limitat al surselor financiare proprii și dificultățile existente în ceea ce privește atragerea de surse externe de finanțare. Fără asistența financiară primită prin PLANUL NATIONAL DE REDRESARE SI REZILIENTA pentru investițiile privind ambulatoriul integrat al spitalelor, unitățile sanitare nu vor putea oferi asigurarea unei asistențe medicale ambulatorie de specialitate adecvate și la standarde europene.

În plus, finanțarea proiectului propus pentru Spitalul de Pediatrie Ploiești privind creșterea capacității de îngrijire în ambulatoriul integrat din cadrul spitalului, va contribui la îndeplinirea obiectivelor/direcțiilor stabilite de Comisia Europeană și implicit de Ministerul Sănătății, în cadrul strategiilor de dezvoltare ale sistemului medical din România, astfel:

- asigurarea serviciilor medicale în sistem ambulator
- reducerea costurilor de mentenanță
- creșterea numărului de cadre medicale



- asigurarea unor servicii medicale complexe la standarde europene
- reducerea timpului de diagnosticare si tratament
- reducerea numarului de pacienti redirectionati catre alte centre medicale
- imbunatatirea gradului de sănătate a populației.

Obiectivul general al proiectului este o consecinta a indeplinirii obiectivelor specifice, mentionate in continuare, iar obiectivele specifice sunt atinse ca urmare a realizarii activitatilor propuse in cadrul proiectului.

Obiective specifice ale proiectului

- ✦ Achiziționarea de echipamente pentru **dotarea cabinetelor din ambulatoriul integrat al Spitalului de Pediatrie Ploiești, in urmatoarele specialitati:**

1. Chirurgie pediatrică

Unitate de electrochirurgie mono si bipolara

2. Ortopedie pediatrică și Recuperare medicală

Aparat de analiza digitala a posturii (posturometru)

Aparat electroterapie

Aparat terapie combinata electroterapie

Aparat terapie ultrasunete

Banda de alergare pentru copii

Bicicletă copii

Stepper

Bare paralele pentru copii cu placa separatoare

Placă balans Bobath

3. ORL

Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)

Videobronhoscop

Naso-faringo-laringoscop flexibil

Microscop ORL

Videoendoscop ORL

4. Cardiologie

Defibrilator

Aparat de vizualizare a venelor

Ecograf portabil cu sonda liniara pt realizarea ecografiilor musculoscheletale.

Ecograf portabil cu sonda cardio

5. Pediatrie

Analizor point-of-care hematologie

Analizor point-of-care biochimie

Analizor point-of-care examen urina

6. Stomatologie Pediatrică

Unit dentar cu compresor si pompa de aspiratie

Aparat de radiologie intraorala cu RVG

7. Dermatologie Pediatrică

Dermatoscop



8. Alergologie si Imunologie Pediatria

Spirometru
Nebulizator

9. Oftalmologie Pediatria

Computer tomograf in coerenta optica

10. Neurologie Pediatria

Electroencefalograf
Electromiograf
Aparat de radiologie digital mobil

Activitățile proiectului nu au fost finanțate în ultimii 5 ani și nu sunt finanțate în prezent din alte fonduri publice, altele decât cele ale solicitantului.

Beneficiile aduse de proiect

Astfel, in contextul actual in care pandemia COVID-19 a evidenciat vulnerabilitatile infrastructurii sanitare din Romania, Spitalul de Pediatrie Ploiești necesita finantarea investitiilor propuse prin prezentul proiect, sunt necesare pentru cresterea capacitatii de gestionare si efectuare a unei gamei complete de investigatii obligatorii conform protocoalelor de diagnostic si tratament si ghidurilor clinice de diagnostic si tratament aflate in vigoare.

Investitiile propuse prin proiect, vor avea impact semnificativ in derularea activitatii din ambulatoriu integrat al Spitalului de Pediatrie Ploiești:

- Noile investitii vor contribui la facilitarea tuturor conditiilor si la respectarea principiilor prevazute in Pilonul European al drepturilor sociale;
- Dotarea cu echipamente performante, folosind cele mai noi tehnologii disponibile, ce se incadreaza in fluxul existent de lucru;
- Va creste numarul de pacienti prin facilitarea accesului la serviciile medicale ambulatorii;
- Dotarea laboratoarelor, asigurand investigatii paraclinice prin analize de laborator si investigatii de inalta performanta cu utilizarea IA;
- Diminuarea barierelor si a decalajelor in ceea ce priveste accesul la asistenta medicala ambulatorie;
- Realizarea Programului cadru de Conformare;
- Asigurarea obținerii autorizației de funcționare a spitalului;
- Instruirea personalului pentru utilizarea corespunzătoare a noilor echipamente si dotari;
- Îmbunătățirea condițiilor de munca pentru angajati;
- Respectarea si alinierea la standardele de calitate;
- Asigurarea elementelor de accesibilizare pentru persoanele cu dizabilitati si nevoi speciale;
- Creșterea confortului și mediului spitalicesc;
- Reducerea timpului de asteptare pentru a beneficia de asistenta medicala;
- Reducerea inegalitatilor in materie de sanatate pe criterii sociale, teritoriale si economice;
- Asigurarea siguranței pacienților și a personalului din spital;
- Îndeplinirea siguranței, securității si functionalității infrastructurii spitalului;

- Protecția mediului, utilizarea eficientă a resurselor, atenuarea și adaptarea la schimbările climatice, biodiversitatea, rezistența în fața dezastrelor, prevenirea și gestionarea riscurilor.

Investitiile propuse prin proiect, se încadrează ca investiții eligibile și sunt în conformitate cu prevederile PLANULUI NATIONAL DE REDRESARE SI REZILIENTA, Pilonul V: Sanatate si rezilienta institutionala COMPONENTA: 12 – Sanatate, INVESTITIA: I1. Dezvoltarea infrastructurii medicale prespitalicești, Investitia specifica: I1.3 Unitati de asistenta medicala ambulatorie din cadrul pilonului V, investitia realizata contribuind la rezolvarea problemelor existente privind dezvoltarea asistentei medicale ambulatorie de specialitate, evidentiata si accentuata de trecerea recenta prin pandemia de COVID-19. Astfel, s-a decis realizarea investitiei si pregatirea aplicatiei de finantare pentru acest program de finantare.

Dupa implementarea proiectului, Spitalul de Pediatrie Ploiești va deveni proprietarul echipamentelor achizitionate prin proiect, va mentine proprietatea asupra lor si va gestiona functionarea acestora. Echipamentele achizitionate in cadrul proiectului vor fi inregistrate in contabilitate si in registrul mijloacelor fixe ale SPITALULUI DE PEDIATRIE PLOIEȘTI. Astfel, echipamentele achizitionate in cadrul proiectului vor fi utilizate pe toata durata de viata a acestora in cadrul SPITALULUI DE PEDIATRIE PLOIEȘTI conform procedurilor si protocoalelor de lucru, aprobate de conducerea spitalului.

Echipamentele si dotarile achizitionate prin proiect vor fi mentinute in stare de functionare cel putin pana la 30 iunie 2026 sau pe durata perioadei de garantie daca aceasta exceda datei de 30 iunie 2026.

3. Descrierea investitiei

Solicitantul proiectului:

UAT Municipiul Ploiești

Beneficiarul investitiei:

Spitalul De Pediatrie Ploiești

Denumirea proiectului:

”Dotarea cu echipamente tehnice medicale a ambulatoriului Spitalului de Pediatrie Ploiești”

Sursele de finantare ale investitiei:

PLANUL NATIONAL DE REDRESARE SI REZILIENTA, Pilonul V: Sanatate si rezilienta institutionala, COMPONENTA: 12 – Sanatate, INVESTITIA: I1. Dezvoltarea infrastructurii medicale prespitalicești, Investitia specifica: I1.3 Unitati de asistenta medicala ambulatorie din cadrul pilonului V.

Situatia propusa pentru realizarea proiectului de investitii:

Obiectivul general

- 📌 Obiectivul general al proiectului vizeaza cresterea capacitatii de îngrijire în ambulatoriul integrat din cadrul Spitalului de Pediatrie Ploiești.

Obiective specifice ale proiectului

- 📌 Achiziționarea de echipamente pentru **dotarea cabinetelor din ambulatoriul integrat al Spitalului de Pediatrie Ploiești.**

Ambulatoriul integrat spitalului ofera servicii medicale clinice (consultatii) si paraclinice (investigatii analize medicale) pentru pacientii care se prezinta cu bilet de trimitere cat si la cerere, contra cost in vederea stabilirii diagnosticului și efectuarea tratamentului în regim ambulatoriu cu asigurarea continuității de diagnostic și tratament a serviciilor de sănătate prin integrare cu asistența medicală primară și cu cea spitalicească.



Localizare proiect

Investitiile propuse prin proiect se vor realiza in cadrul Spitalului De Pediatrie Ploiești la locatia:

- str. Mihai Eminescu nr. 4-6, Localitatea Ploiești, Județul Prahova, având număr cadastral 130332, fiind în proprietatea Municipiului Ploiești și dat în administrarea Spitalului de Pediatrie Ploiești;
- str.Tudor Vladimirescu nr. 127, Localitatea Ploiești, Județul Prahova.

Impactul pe care il vor avea investitiile (in spatiul de desfasurare a activitatii) si echipamentele in derularea activitatii (inclusiv necesitatea acestora)

Nr. crt.	Investitii propuse	Cant.	Necesitate / Justificare	Amplasament si utilizarea investitiilor propuse Integrarea de echipamente si dotari cu cele mai noi tehnologii disponibile si cu solutii inovative in domeniu
1	Analizor point-of-care hematologie	1	Analizor automat de hematologie Analizor de ultima generatie pentru testarea rapida, in Point of Care a 22 Parametri si 4 Histograme pentru distributia celulara: Eritrocite, Plachete, Leucocite	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
2	Analizor point-of-care biochimie	1	Analizor automat de biochimie poct care permite: -Efectuarea de teste de biochimie in maximum 7 minute -Utilizarea de proba din sange integral venos si capilar -Detectia testelor din doar 70 µl sange -Conectarea la PC si efectuarea de „service la distanta” -Autodiagnoza -Autocalibrare	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
3	Analizor point-of-care examen urina	1	Analizor semi-automat cu ecran LCD, tastatura si imprimanta -Citire automata ce incepe imediat dupa introducerea stripului - Meniu multi-lingv - Parametri analizati (cu stripuri Cybow 11M): Glu (Glucose), Pro (Protein), pH (pH), Bld (Blood), Ket (Ketone), Nit (Nitrite), Bil (Bilirubin), Uro (Urobilinogen), SG (Specific Gravity), Leu (Leukocytes), ASA (Ascorbic Acid), CP (Compensation Pad)	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.

	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Otoscop ce are carcasa din metal dur si optica din sticla rezistenta la zgarieturi, toate acestea garantand o durata de viata mare a instrumentului si un diagnostic de calitate. Fereastră de vizualizare cu magnificatie 4,2x. Designul unic al otoscopului, permite atasarea unui sistem optic rabatabil, ce face posibila utilizarea diferitelor instrumente cat si curatarea usoara a otoscopului. Camp vizual exceptional. Otoscopul ofera imagini marite si foarte clare , avand un camp vizual mare ce ofera o orientare perfecta in timpul examinarii. Otica de precizie, multistrat. Ofera imagini cu o rezolutie mare si fara distorsiuni. Iluminare prin fibra optica. Ofera o lumina intensa, omogena , pentru o vizualizare neobstructionata clara al canalului urechii si timpanului. Ofera posibilitatea testarii mobilitatii timpanului. Oftalmoscop Oftalmoscop cu fibra optica si LED - echipament de buzunar de inalta calitate, concepute pentru utilizare profesionala in ORL si oftalmoscopie. Greutate reduisa si fabricate din plastic ranforsat rezistent la impact. Lanterna de examinare profesionala, potrivita pentru diagnosticare, cu LED alb si mecanism de comutare rapida a butonului ON/OFF. Tensiometru digital de brat -ecran mare de afisare LCD -instrument pentru verificarea sistolei și diastolei tensiunii arteriale (frecvențe cardiace mai mici sau mai mari) -înregistrează toate bătăile inimii corecte ale indicatorului de hipertensiune. -afisare automata a ultimelor operatiuni. Termometrul digital cu infrarosu este un instrument care ne ajuta sa aflam un parametru fizic important precum temperatura corporala. Astfel ca prin temperatura indicată de termometru, beneficiem de informatii cu privire la diverse dezechilibre din organism. Un termometru digital este folosit mai ales în cazul copiilor, pentru ca orice agent patogen determina de obicei fluctuatii ale temperaturii.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
--	--	---	---	--

5					
6					
7					
8	Ecograf portabil cu sonda cardio	1	Ecograf portabil modern bazat pe tehnologii noi care reusesc sa imbunatateasca imaginea ultrasonica simultan cu micsorarea dimensiunilor si a greutatii aparatului.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.	
9	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Idem punctul 4	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.	
10	Videobronhoscop	1	Va fi utilizat pentru vizualizarea interiorului arborelui traheobronșic (bronhoscopiei) folosit în scopul efectuării unui diagnostic endobronșic și a unor manevre terapeutice, cum ar fi prelevarea de specimene pentru cultură și biopsie, lavajul arborelui traheobronșic și extragerea corpurilor străine	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.	
11	Naso-faringo-laringoscop flexibil	1	Va fi utilizat pentru examinarea nasului, faringelui și laringelui cu o cameră video folosind un tub flexibil ce se introduce prin nas, faringe, laringe, examinând interiorul și mobilitatea structurilor menționate.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.	



12	Microscop ORL	1	Oferă imagini tridimensionale clare, cu o mare adâncime de focalizare și o strălucire extraordinară a culorilor. Chiar și cele mai fine structuri și cele mai mici detalii sunt clar vizibile. Acest lucru oferă condiții ideale pentru un diagnostic de încredere. Focalizarea fină manuală opțională de 40 mm permite concentrarea în mod convenabil pe zona dorită și găsirea distanței corecte de lucru fără a fi nevoie de schimbarea poziției de lucru.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
13	Videoesendoscop ORL	1	SISTEM DIAGNOSTIC VIDEOENDOSCOPIC ORL Descrierea sistemului: - TELE PACK +, unitate video endoscopică cu 2 intrări pentru cameră (X-Line și C-Line) pentru utilizare cu videoendoscoape flexibile și capete de cameră cu un singur cip (până la FULL HD), incl. sursă de lumină LED, modul digital de procesare a imaginii cu opțiuni USB și de stocare în rețea, precum și monitor cu ecran tactil FULL HD de 18,5", alimentare 100 – 240 VAC, 50/60 Hz, inclusiv cablu de alimentare 400 F, lungime 300 cm - Video Rino-Laringoscop CMOS, direcția de vedere 0°, unghi de vedere 100°, lungime de lucru 30 cm, diametru exterior 2,9 mm, deformare sus/jos 140°/140°, Următoarele accesorii sunt incluse în livrare: CM CMOS Video Rhino-Laryngoscope, 2,9 mm ; Tester de scurgeri ; Capac de compensare a presiunii ; Carcasă, pentru utilizare cu C-MAC® Monitor 8403 ZX și TELE PACK+ TP101 - KIT rino-laringoscop video HD.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
14	Unit dentar cu compresor și pompa de aspirație	1	Unit dentar automatizat, rotație 270 grade, permite lucrul atât din partea stângă cât și din dreapta Pedala cu fir Cuspidorul este realizat din aluminiu, culoare alba și include diverse accesorii Scaunul pacientului este integrat în unit Modulul asistentei cu 3 poziții Consola cu brat reglabil pentru instrumente balansate/coborate Lumina operatorie Scaun medic	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.

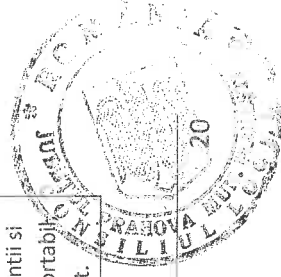
15	Aparat de radiologie intraorală cu RVG	1	Radiografia digitală intraorală (RVG), aduce pacientului beneficiul unei doze de radiație mult scăzute. Cercetările în domeniu atestă o reducere a radiației de până la 80% în momentul expunerii senzorului comparativ cu filmele clasice!	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
16	Stație modulară de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lanternă de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Idem punctul 4	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
17	Dermatoscop	1	Un dermatoscop le permite dermatologilor să distingă tumorile benigne de tumori maligne, în special în diagnosticarea melanomului. Alte leziuni canceroase care pot fi diagnosticate prin dermatoscopie includ angiom, carcinoamele cu celule bazale, cilindroame, dermatofibroamele, keratoza seboreică și carcinoamele cu celule scuamoase.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
18	Unitate de electrochirurgie mono și bipolară	1	Electrocauter de înaltă frecvență care poate executa chirurgie monopolară și bipolară în multe campuri de aplicații, unde înaltă precizie și repetabilitatea sunt esențiale, cum ar fi chirurgia endoscopică.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
19	Spirometru	1	Spirometria este cel mai frecvent test folosit pentru evaluarea funcției pulmonare. Măsoară atât cantitatea de aer inspirată, precum și cât de ușor și de rapid dăm aerul afară din plămâni. Pe scurt, este un test standard utilizat de medicii pneumologi pentru a vedea cât de bine funcționează plămânii	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.

20	Nebulizator	1	Aparatul de aerosoli are rolul de a transforma medicatia solida sau lichida in vapori usor de inhalat de catre persoana care utilizeaza un nebulizator. Cu ajutorul aparatului de aerosoli, medicatia este introdusa la nivelul cailor respiratorii si ajunge foarte usor in plamani. Vaporii ajunsi in organism prin intermediul unui nebulizator pot avea diverse efecte terapeutice, cum ar fi oprirea unui proces inflamator, dilatarea bronhiilor si a bronhiolilor sau combaterea actiunilor anumitor bacterii.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
21	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Idem punctul 4	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
22	Computer tomograf in coerenta optica	1	Tomografia in coerenta optica (OCT), o investigatie care se bazeaza pe lumina pentru vizualizarea fiecarui strat distinct al retinei, permitand medicului oftalmolog sa inregistreze o "harta" a acestor straturi si sa le masoare grosimea. Concret, investigatia permite obtinerea unor imagini foarte subtiri, cu o grosime de doar cativa microni (sub 10 microni), astfel incat medicul sa obtina o vizualizare 3D a ochiului. OCT ajuta la punerea unui diagnostic corect si complet al diverselor afectiuni oftalmologice, precum si la monitorizarea acestora.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
23	Aparat de analiza digitala a posturii (posturometru)	1	Sistem de analiză stabilometrică dinamică (proprioceptivă), care combină componente noi și inovații tehnologice, cum ar fi opțiunile de control stabilizate electronic la 50 de nivele diferite. Platforma mobilă este stabilizată de un sistem electro-pneumatic sofisticat cu ajutorul unui regulator de presiune electronic avansat.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.

24	Aparat electroterapie	1	Echipament inovator pentru electro terapii 2 canale separate galvanic Peste 25 de tipuri de curent disponibile Dispozitiv de stimulare cu două canale izolate electric și mai mult de 25 de forme de undă disponibile. Datorită designului compact și ergonomic poate fi utilizat în spitale sau practicieni, precum și pentru terapie ambulatorie. Protocolurile clinice și lexiconul oferă informații de primă mână înainte și în timpul tratamentului. Pacientul poate fi luminat de ilustrații clinice și informații suplimentare și astfel participă activ la convalescența sa. În plus, pentru fiecare pacient poate fi stocat un protocol separat cu setările specifice ale terapiei.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
25	Aparat terapie combinată electroterapie	1	Echipamentul este creat pentru terapii de electrostimulare, cu o utilizare extrem de ușoară cu ajutorul monitorului color de 12,1" touch screen. Este un echipament cu o bibliotecă foarte vastă de protocoale clinice care oferă informații despre plasarea electrozilor și a parametrilor terapeutici preselectați. Electroterapia este cu toate formele de undă necesare prin două canale sau interfețe și diagnoză c/t, se oferă un maxim de efort. Pot fi aplicate în același timp două tratamente separate cu curenți diferiți.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
26	Aparat terapie ultrasunete	1	Sistemul combină tehnologiile inovatoare cu capacități terapeutice îmbunătățite asigurând posibilități de upgrade ulterioare. Linile clare permit utilizarea atât pentru pacienți ce stau ridicati cât și pentru pacienți culcați. Salvarea parametrilor individuali de tratament permite personalizarea terapiei și permite afisarea datelor pacientilor la revenirea acestora pentru o alta sesiune. Datele stocate sunt disponibile pentru documentare, se pot adauga si alte informatii legate de diagnostic, tratament, iar rezultatele vor fi disponibile si pentru alte referinte.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.

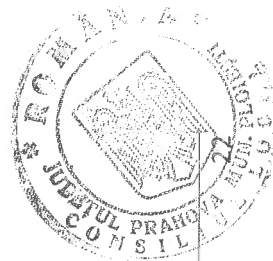


27	Banda de alergare pentru copii	1	Îmbunătățește coordonarea copiilor Afișaj interactiv prin modificarea vitezei Existența a 3 viteze predefinite: pășire, stride și pas rapid Buton de siguranță pentru blocarea parametrilor setați de către instructor Buton de urgență ce oprește automat bicicleta Mânere ergonomice mari ce vin în suportul exercițiilor de coordonare Rol educațional al sistemului motric al copiilor	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
28	Bicicletă copii	1	Bicicletă ce ajută la învățarea elementelor de bază în vederea pedalării prin mișcări complete ce implică lanțul kinematic al membrilor inferioare și care dezvoltă sistemul aerob. Afișajul ajustează rata de pedalare și previne încordarea tendoanelor. Șezutul poate fi înclinat în spate pentru acomodarea la înălțimea copilului, genunchilor și gleznelor, cu cât înălțimea șezutului crește distanța dintre mâner și crește și ea. Un semnal acustic va apărea când viteza pedalării nu este la fel cu cea setată pe afișaj Ajustare ușoară și securizată a piciorului de pedală în timpul pedalării Culori vii și calde, marginile rotunjite făcând această bicicletă una extrem de sigură Bicicleta are un potențiometrul pentru modificarea rezistenței pedalării Afișajul permite copilului să interacționeze cu bicicleta asigurând astfel realizarea exercițiilor din punct de vedere corect dacă acestea nu sunt efectuate corespunzător.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
29	Stepper	1	Un stepper multifuncțional cu suport pentru greutate și disc rotativ încorporat. Stepperul este un aparat multifuncțional cu un design compact și solid, suport pentru greutate și disc rotativ încorporat. Oferă posibilitatea de antrenarea coapselor, feselor, soldurilor și a bratelor.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultima generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.



30	Bare paralele pentru copii cu placa separatoare	1	Asigură un grad ridicat de stabilitate Cadru metalic. Înălțimea bazei de la podea a fost redus la minimum pentru a permite un acces facil. Înălțimea poate fi ajustată utilizând pini care rămân ascunși pe partea superioară a coloanelor. Lățime reglabilă Echipat cu traversă centrală, pentru îndrumare și ghidaj al picioarelor, ușor-pliabilă.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
31	Placă balans Bobath	1	- dispozitiv destinat recuperării medicale la nivel locomotor, ideal pentru pacienți cu disfuncționalități motrice sau de coordonare; Platformă câptușită, acoperită cu piele sintetică.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
32	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Idem punctul 4	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.
33	Electroencefalograf	1	Electroencefalograma este utilizată pe larg în diagnosticul epilepsiei, a encefalopatiilor, în monitorizarea activității cerebrale în timpul anesteziei și a pacienților aflați în comă și în stabilirea morții cerebrale	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna funcționare și integrare în fluxul existent de lucru. Echipament inovativ de ultimă generație ce oferă beneficii multiple pentru pacienții și profesioniștii noștri, garantând un tratament confortabil, sigur și eficient. Nu înlocuiește alt echipament.

34	Electromiograf	1	Electromiografia (EMG) permite evaluarea nervilor periferici sau a activitatii musculare. Testarea poate cuprinde doua parti : studiul conducerii nervoase si miografia. Electromiografia este folosita pentru a ajuta la diagnosticul afectiunilor neuromusculare.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
35	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	1	Idem punctul 4	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.
36	Aparat de radiologie digital mobil	1	Aparat radiologie mobila poate fi utilizat si in spatii stramte sau langa patul pacientului, cu o calitate consistenta si constanta a imaginii.	Amplasare în Ambulatoriu Personal: 1 medic/ 1 asistent Echipament necesar pentru buna functionare si integrare in fluxul existent de lucru.Echipament inovativ de ultima generatie ce ofera beneficii multiple pentru pacientii si profesionistii nostri, garantand un tratament confortabil, sigur si eficient. Nu inlocuieste alt echipament.





4. Valoarea investitie

Buget proiect

Total eligibil fără TVA	6.109.384,66
TVA pentru valoare eligibilă (1x19%)	1.160.783,09
Total eligibil cu TVA (1+2)	7.270.167,75
Total neeligibil fără TVA	0,00
TVA pentru valoare neeligibilă (4x19%)	0,00
Total neeligibil cu TVA (4+5)	0,00
Total proiect fără TVA (1+4)	6.109.384,66
Total TVA proiect (2+5)	1.160.783,09
Total proiect cu TVA (7+8)	7.270.167,75



Lista de investitii proiect:

Nr. crt.	Denumirea echipamentelor/dotărilor /lucrărilor/ serviciilor	UM	Cantitate	Preț Unitar fără TVA	Total	Eligibilitate	
						Da	Nu
Dotări/Echipamente							
1	Analizor point-of-care hematologie	buc	1	213.524,30	213.524,30	X	-
2	Analizor point-of-care biochimie	buc	1	74.746,72	74.746,72	X	-
3	Analizor point-of-care examen urina	buc	1	26.686,87	26.686,87	X	-
4	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
5	Defibrilator	buc	1	10.463,37	10.463,37	X	-
6	Aparat de vizualizare a venelor	buc	1	52.845,28	52.845,28	X	-
7	Ecograf portabil cu sonda liniara pt realizarea ecografiilor musculoscheletale	buc	1	187.894,34	187.894,34	X	-
8	Ecograf portabil cu sonda cardio	buc	1	633.556,21	633.556,21	X	-
9	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
10	Videobronhoscop	buc	1	202.573,58	202.573,58	X	-
11	Naso-faringo-laringoscop flexibil	buc	1	70.225,51	70.225,51	X	-
12	Microscop ORL	buc	1	74.511,85	74.511,85	X	-
13	Videoendoscop ORL	buc	1	1.057.492,81	1.057.492,81	X	-
14	Unit dentar cu compresor si pompa de aspiratie	buc	1	349.659,62	349.659,62	X	-
15	Aparat de radiologie intraorala cu RVG	buc	1	118.490,87	118.490,87	X	-
16	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
17	Dermatoscop	buc	1	10.463,37	10.463,37	X	-
18	Unitate de electrochirurgie mono si bipolara	buc	1	105.573,13	105.573,13	X	-
19	Spirometru	buc	1	26.422,64	26.422,64	X	-



20	Nebulizator	buc	1	822,04	822,04	X	-
21	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
22	Computer tomograf in coerenta optica	buc	1	893.907,30	893.907,30	X	-
23	Aparat de analiza digitala a posturii (posturometru)	buc	1	194.822,94	194.822,94	X	-
24	Aparat electroterapie	buc	1	43.773,51	43.773,51	X	-
25	Aparat terapie combinata electroterapie	buc	1	64.588,68	64.588,68	X	-
26	Aparat terapie ultrasunete	buc	1	36.199,02	36.199,02	X	-
27	Banda de alergare pentru copii	buc	1	32.558,57	32.558,57	X	-
28	Bicicletă copii	buc	1	23.398,72	23.398,72	X	-
29	Stepper	buc	1	3.317,51	3.317,51	X	-
30	Bare paralele pentru copii cu placa separatoare	buc	1	14.826,04	14.826,04	X	-
31	Placă balans Bobath	buc	1	4.803,05	4.803,05	X	-
32	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
33	Electroencefalograf	buc	1	137.984,90	137.984,90	X	-
34	Electromiograf	buc	1	235.924,83	235.924,83	X	-
35	Statie modulara de diagnostic (otoscop, oftalmoscop, lantern de examinare, tensiometru, termometru digital)	buc	1	9.835,09	9.835,09	X	-
36	Aparat de radiologie digital mobil	buc	1	907.177,34	907.177,34	X	-
Total dotări/echipamente:					5.868.245,44		
Lucrări							
1	n/a				0,00	-	-
Total lucrări:					0,00		
Servicii							
1	Cheltuielile cu elaborarea documentației tehnice pentru realizarea investiției și pregătirea aplicației de finanțare	serv	1	64.855,00	64.855,00	X	-
2	Cheltuielile pentru implementarea și managementul proiectului și a contractului de finanțare	serv	1	154.700,00	154.700,00	X	-



3	Cheltuielile de publicitate și informare (Comunicat/anunt de presa - 2 buc, Panou temporar de 13m x h 2m - 1 buc, Placa permanenta 1: 0.8 m x h: 0.5 m - 1 buc, Autocolante 10 cm x 10 cm - 21 buc)	serv	1	3.734,22	3.734,22	x	
4	Cheltuielile de audit ale proiectului	serv	1	17.850,00	17.850,00	X	-
Total servicii:					241.139,22		

5. Aprobare document

APROBAT	AVIZAT	
 Cod: 600502 Chirurgia și Ortopedia Medic P.C.A. MIU MANAGER SPITALUL DE PEDIATRIE PLOIEȘTI DR. Anca MIU		