

Consiliul General al Municipiului București

## HOTĂRÂRE

**privind aprobarea proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic Colțea" și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională, COMPONENTA: 12 – Sănătate, INVESTIȚIA: 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale**

Având în vedere Referatul de Aprobare al Primarului General al Municipiului București și Raportul Comun de Specialitate al Direcției Generale Investiții și al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București;

În temeiul prevederilor:

- art. 34, alin. (2) lit. f) și 35 alin.(1) din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,
- art. 129 alin. (2) lit. d), alin.(4) lit.(d); alin. (7) lit. c) , art. 139 alin. (3) și art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare
- Ghidul beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024, din cadrul pilonului V: Sănătate și reziliență instituțională - componenta 12: Sănătate - investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, din Planul Național de Redresare și Reziliență, aprobat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 2736/15.09.2022 și publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 917 din 19 septembrie 2022;
- Hotărârea Consiliului General al Municipiului București nr. 543/10.10.2022 privind mandatarea Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București să reprezinte Municipiul București în vederea accesării de finanțare nerambursabilă în cadrul Planului Național de redresare și reziliență, Componenta 12 – Sănătate

## CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI HOTĂRĂȘTE

**ART 1.** Se aprobă proiectul "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență - Componenta C12 – Sănătate, Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale, apelul de proiecte MS-0024.

**ART 2.** Se aprobă valoarea totală a proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA", în cuantum de **38.486.275,88 lei**, din care cheltuielile eligibile în valoare totală de **29.680.199,84 lei**.

ART 3. Se aprobă contribuția proprie în proiect a Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, în valoare de **8.806.076,04 lei** reprezentând cheltuielile neeligibile ale proiectului, care vor fi asigurate de la bugetul Municipiului București.

ART 4. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului **Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA**, pentru implementarea acestuia în condiții optime, se vor asigura din fondul de la bugetul Municipiului București, prin bugetul Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București.

ART 5. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării pentru toate celelalte categorii de cheltuieli.

ART. 6. Se certifică valorile de Rata infecțiilor nosocomiale: 3.12% / Rata infecțiilor Clostridium difficile: 0.52% / Rata infecțiilor microorganismе MDR: 1.03% / Numărului de probe analizate de microbiologie: 10400 / Gradul de ocupare al unității sanitare 50.50%, în conformitate cu <Raportări oficiale> aferente anului de referință 2021.

ART 7. Se împuternicește Reprezentantul legal al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București și al Partenerului – **Spitalul Clinic COLȚEA**.

ART 8. Se aprobă **Acordul de parteneriat nr. 28131/24.10.2022** privind implementarea proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, anexă la prezenta hotărâre.

ART 9. Direcțiile din cadrul aparatului de specialitate al Primarului General al Municipiului București și Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

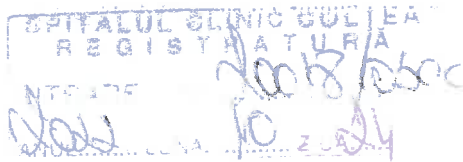
Această hotărâre a fost adoptată în ședința ordinară a Consiliului General al Municipiului București din data de \_\_\_\_\_

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

\_\_\_\_\_  
București, \_\_\_\_\_  
Nr. \_\_\_\_\_

SECRETAR GENERAL  
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

\_\_\_\_\_



## Acord de Parteneriat

28131  
LC 2012

Încheiat între

**ADMINISTRAȚIA SPITALELOR ȘI SERVICIILOR MEDICALE BUCUREȘTI**, cu sediul în Str. Sf. Ecaterina, Nr. 3, Sect. 4, București, tel. 0213101059, fax. 0213101069, având codul fiscal 25502860, în calitate de mandatar al ordonatorului principal de credite (UAT Municipiul București conform H.C.G.M.B. nr 543/10.10.2022), reprezentată prin Director General, dl. Cristian PLUTĂ având calitatea de **SOLICITANT, LIDER DE PARTENERIAT**

și

**Spitalul Clinic COLȚEA**, cu sediul în Bd. Ion C. Brătianu nr. 1, Sect.2, București, tel:0213874100, având cod fiscal 4192960, reprezentat prin Dr. Ioan Bogdan FURTUNĂ, în calitate de **MANAGER**, denumit în continuare **BENEFICIAR, PARTENER**

denumite în continuare, individual "Parte" și împreună "Părți"

pentru depunerea și implementarea Proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" în cadrul Componentei 12 – Sănătate, **INVESTIȚIA: I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale**

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 "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA".
2. Părțile vor acționa în conformitate cu legislația națională și europeană aplicabilă.
3. Scopul prezentului Acord de Parteneriat este ca Solicitantul, Lider de parteneriat să realizeze documentația și să încarce dosarul de finanțare în conformitate cu prevederile Ghidului apelului aferent Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.
4. Obiectivul Acordului de Parteneriat este de a oferi cadrul juridic în vederea participării la apelul de proiecte aferent Investiției Specifice: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale cu Proiectul "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA".

### Articolul 2 – Intrarea în vigoare și durata

5. 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 "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" va fi respins sau aprobat, caz în care acordul de parteneriat va rămâne în vigoare pe toată perioada de implementare

a proiectului, inclusiv asigurarea sustenabilității și durabilității, 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 SOLICITANTULUI, LIDER DE PARTENERIAT**

1. Solicitantul, Lider de parteneriat este obligat să furnizeze Beneficiarului, Partenerului un exemplar semnat al Acordului.
2. Solicitantul, Lider de parteneriat va realiza toate demersurile necesare în vederea semnării Hotărârii de aprobare a proiectului, în funcție de specificul acestuia.
3. Solicitantul, Lider de parteneriat este responsabil de informațiile și documentele aferente dosarului de finanțare în conformitate cu Ghidul apelului aferent Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale și legislația aplicabilă.
4. Solicitantul, Lider de parteneriat va transmite dosarul de finanțare în timp util având în vedere procedura de aprobare a acestuia.
5. Solicitantul, Lider de parteneriat va numi persoane în cadrul unei unități de implementare și monitorizare a proiectelor în conformitate cu prevederile ghidului aferent Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.
6. Solicitantul, Lider de parteneriat se va supune și va fi răspunzător de toate drepturile și obligațiile care se nasc ca participare la apelul de proiectul în cadrul Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.

### **Articolul 5 – Obligațiile BENEFICIARULUI, PARTENER**

1. Beneficiarul, Partener va numi persoane în cadrul unei unități de implementare și monitorizare a proiectului în conformitate cu prevederile ghidului aferent Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.
2. Beneficiarul, Partener se va supune și va fi răspunzător de toate drepturile și obligațiile care se nasc ca participare la apelul de proiectul în cadrul Investiției Specifice I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.

Articolul 6 – Drepturile SOLICITANTULUI, LIDER DE PARTENERIAT

1. Solicitantul, Liderul de parteneriat are dreptul de a încărca dosarul de finanțare pentru Proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" pe platforma dedicată proiecte.pnrr.gov.ro.

Articolul 7 – Dispoziții finale

1. Presentul acord poate fi modificat și/sau completat prin Act Adițional semnat de părți.
2. Presentul Acord a fost întocmit în două exemplare originale, din care fiecare Parte a primit un exemplar.

SOLICITANT, LIDER DE PARTENERIAT

Semnat .....  
la data de ..... 24.10.2022

ADMINISTRAȚIA SPITALELOR ȘI  
SERVICIILOR MEDICALE BUCUREȘTI

Prin Director General ASSMB

Cristian PLUTĂ,

Mandat de Municipiul București

Conform HCGMB nr. 543/10.10.2022

BENEFICIAR, PARTENER

Spitalul Clinic COLȚEA

Semnat .....  
la data de .....

la data de .....

Dr. Ioan Bogdan FURTUNĂ

MANAGER



NR. 168298/25.10.2022

### REFERAT DE APROBARE

**privind aprobarea proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic Colțea" și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională, COMPONENTA: 12 – Sănătate, INVESTIȚIA: 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale**

Planul Național de Redresare și Reziliență al României (PNRR) este conceput așa încât să asigure un echilibru optim între prioritățile Uniunii Europene și necesitățile de dezvoltare ale României, în contextul recuperării după criza COVID-19 care a afectat semnificativ țara, așa cum a afectat întreaga Uniune Europeană și întreaga lume.

Facilitățile de sănătate, în special spitalele, sunt esențiale pentru comunități atât în mod obișnuit, dar și ca răspuns la situații de urgență, dezastre și alte crize. Spitalele sunt, de asemenea, simboluri importante ale bunăstării sociale.

În data de 15 Septembrie a.c., a fost aprobat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 2736/15.09.2022, Ghidul beneficiarului pentru investiția specifică: **I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024**, din cadrul pilonului V: Sănătate și reziliență instituțională - componenta 12: Sănătate - investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, din **PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ**.

În vederea accesării unei finanțări nerambursabile prin Planul Național de Redresare și reziliență, Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București intenționează să elaboreze și depună proiectul **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale pentru Spitalul Clinic COLȚEA"** în parteneriat cu unitatea sanitară, vizând investiții în echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.

Valoarea totală a proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale pentru Spitalul Clinic COLȚEA"**, este în cuantum de **38.486.275,88 lei**, din care valoarea a contribuției proprii reprezentând cheltuielile neeligibile ale proiectului este în cuantum de **8.806.076,04 lei**, și va fi asigurată de la bugetul Municipiului București.

Având în vedere cele menționate mai sus și ținând cont de Raportul comun de specialitate al Direcției Generale Investiții și al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, în conformitate cu prevederile cuprinse în Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, propun spre aprobare Consiliului General al Municipiului București **Proiectul de Hotărâre privind aprobarea proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale pentru Spitalul Clinic COLȚEA" și a cheltuielilor legate de proiect.**

**PRIMAR GENERAL  
Nicușor DAN**



**DIRECTOR EXECUTIV  
DIRECȚIA JURIDIC  
Adrian IORDACHE**





**RAPORT COMUN DE SPECIALITATE**

**privind aprobarea proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic Colțea" și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională, COMPONENTA: 12 – Sănătate, INVESTIȚIA: 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale**

Planul Național de Redresare și Reziliență al României (PNRR) este conceput așa încât să asigure un echilibru optim între prioritățile Uniunii Europene și necesitățile de dezvoltare ale României, în contextul recuperării după criza COVID-19 care a afectat semnificativ țara, așa cum a afectat întreaga Uniune Europeană și întreaga lume.

Obiectivul general al PNRR al României este corelat în mod direct cu Obiectivul general al MRR, așa cum este inclus în Regulamentul 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului, din 12 februarie 2021, art.4. Astfel, obiectivul general al PNRR al României este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Obiectivul specific al PNRR este și el corelat cu cel al mecanismului, detaliat în Regulament, și anume de a atrage fondurile puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGenerationEU în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții.

Facilitățile de sănătate, în special spitalele, sunt esențiale pentru comunități atât în mod obișnuit, dar și ca răspuns la situații de urgență, dezastre și alte crize. Spitalele sunt, de asemenea, simboluri importante ale bunăstării sociale.

Sectorul sanitar din România se bazează pe o infrastructură concepută acum 50-60 ani, când nevoia de servicii de sănătate era diferită față de realitățile de astăzi. Una dintre problemele des întâlnite în rețeaua de spitale este fragmentarea-spitalele pavilionare, ceea ce creează dificultăți în ceea ce privește organizarea fluxurilor și transportul pacienților. Mai ales în spitalele vechi cu circuite deficitare, controlul infecțiilor nosocomiale este deficitar, cu impact asupra siguranței pacientului și cheltuieli evitabile.

Finanțarea organizării unor structuri funcționale de boli infecțioase în cadrul spitalelor din România va corecta un dezechilibru sistemic specific țării noastre în ceea ce privește distribuția paturilor dedicate pacienților septici în unitățile pluridisciplinare, actualmente preponderent disponibile în spitale monospecialitate și



ne va aduce mai aproape de modelul funcțional din majoritatea țărilor UE. În măsura în care aceste structuri vor fi dotate la nivelul standardelor internaționale în ceea ce privește asigurarea izolării pacienților (saloane cu un singur pat), a precauțiilor suplimentare de contact (accesul la echipament personal de protecție, produse medicale pentru asigurarea asepsiei, educația continuă a personalului în privința igienei), a precauțiilor suplimentare pentru transmiterea respiratorie sau prin aerosoli (echipament special de protecție, camere/saloane cu presiune negativă), aceste investiții vor conduce, pe termen lung, la consolidarea sistemului de sănătate din România și la reducerea impactului major pe care circulația germenilor multi rezistenți la antibiotice îl are, nu doar la nivel național.

În același context, îmbunătățirea capacității și capabilității laboratoarelor de microbiologie, prin dotarea cu analizoare automate sau semi-automate de identificare a micro-organismelor și de efectuare a antibiogramelor, însoțită de implementarea extinsă și uniformă a standardelor europene de interpretare (EUCAST), vor reduce din vulnerabilitățile sistemului de sănătate din România, prin creșterea calității rezultatelor obținute și vor contribui la integrarea rezultatelor monitorizărilor și a studiilor de cercetare la nivel european.

De asemenea, în vederea prevenirii infecțiilor asociate asistenței medicale se urmăresc investiții în spitalele existente în controlul microbiologic al aerului din blocurile operatorii și din unitățile de terapie intensivă, prin instalații specifice de aer condiționat, instalații de dezinfectare a personalului medical, precum și echipamente de decontaminare a mediului și pentru sterilizare.

Cadrul legislativ intern recent adoptat, precum Legea 3/2021 privind prevenirea, diagnosticul și tratamentul infecțiilor asociate asistenței medicale, consideră drept unele dintre măsurile principale "organizarea în unitățile medicale de spitalizare continuă a unor structuri funcționale de boli infecțioase pentru izolarea/gruparea și tratarea pacienților cu IAAM determinate de microorganisme MDR și cu infecții cu *Clostridium difficile*", precum și "definirea și dezvoltarea laboratoarelor de referință și a celor cu capacitate de investigații și analize microbiologice specializate". Aceste probleme, evidențiate și accentuate de trecerea recentă prin pandemia de COVID-19, necesită o rezolvare urgentă și de durată.

ASSMB este organizată și funcționează în baza Ordonanței de urgență Nr. 57/2019 privind Codul administrativ, în baza prevederilor OUG nr.162/2008 privind transferul ansamblului de atribuții și competențe exercitate de Ministerul Sănătății către autoritățile administrației publice locale, cu modificările și completările ulterioare și prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 56/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 162/2008, cu modificările și completările ulterioare, precum și a H.C.G.M.B. și Dispozițiilor Primarului General.

A.S.S.M.B. cuprinde în structura sa organizatorică: 10 Direcții, 26 servicii, 5 birouri, 2 compartiment, 608 cabinete medicale medicină generală și stomatologie sector 1-6 și universități. Printre aceste structuri, se numără și Direcția Programe – Proiecte, ce are atribuții în ceea ce privește procesul de implementare a programelor/proiectelor în domeniul sănătății publice la nivelul Municipiului București.

Pentru realizarea obiectului său de activitate, A.S.S.M.B. sprijină dezvoltarea instituțională a unităților sanitare publice aflate în administrare și urmărește

integrarea acestora în programele de dezvoltare socio-economică la nivelul comunităților locale;

Având în vedere

- posibilitatea obținerii unei finanțări nerambursabile, ca urmare a aprobării, prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 2736/15.09.2022, a Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024, din cadrul pilonului V: Sănătate și reziliență instituțională - componenta 12: Sănătate - investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, din **PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ**
- Hotărârea Consiliului General al Municipiului București nr. 543/10.10.2022 privind mandatarea Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București să reprezinte Municipiul București în vederea accesării de finanțare nerambursabilă în cadrul Planului Național de redresare și reziliență, Componenta 12 – Sănătate,

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București, prin Direcția Programe-Proiecte, intenționează să elaboreze și depună proiectul **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, în parteneriat cu Spitalul Clinic COLȚEA, vizând investiții în echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale.

Valorile pentru Rata infecțiilor nosocomiale: 3.12% / Rata infecțiilor Clostridium difficile: 0.52% / Rata infecțiilor microorganism MDR: 1.03% / Numărului de probe analizate de microbiologie: 10400 / Gradul de ocupare al unității sanitare 50.50%, în conformitate cu <Raportări oficiale> aferente anului de referință 2021.

**Investițiile propuse prin proiectul "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"** vizează echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții asociate asistenței medicale, aparținând următoarelor componente:

**A:** reabilitarea/modernizarea/extinderea infrastructurii existente în vederea organizării în unitatea medicală a unor structuri funcționale de boli infecțioase pentru izolarea/gruparea și tratarea pacienților cu IAAM determinate de microorganism MDR și cu infecții cu Clostridium difficile; Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- Organizarea unor saloane cu un singur pat în vederea izolării microbiologice prevăzut cu grup sanitar propriu (ex. sisteme de presiune negativă);
- Reabilitarea/modernizarea blocurilor operatorii;
- Reabilitarea/modernizarea spațiilor destinate efectuării procedurilor de hemodializă/hemofiltrare; Controlul microbiologic al aerului din blocurile operatorii și din unitățile de terapie intensivă (instalații specifice de aer condiționat/flux laminar/sisteme de ventilație destinate acestor unități, instalații de dezinfectare a echipamentelor de protecție, echipamente de decontaminare a aerului și a suprafețelor, echipamente de dezinfecție prin tehnica UV sau alte tehnici moderne etc);

**B:** dezvoltarea laboratoarelor de analize de microbiologie specializate; Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- Îmbunătățirea capacității și capabilității laboratoarelor/compartimentelor de microbiologie, prin dotarea cu analizoare automate sau semi-automate de identificare a micro-organismelor și de efectuare a antibiogramelor;

- echipamente automate / semi-automate pentru identificare (ID) / testare a sensibilității la antibiotice (AST) pentru bacterii și fungi;
- echipamente automate / semi-automate de determinare a sensibilității la antibiotice prin concentrația minimă inhibitorie (CMI);

**C:** achiziționarea de echipamente destinate reducerii infecțiilor nosocomiale. Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- sisteme de decontaminare a aerului din încăperi;
- sisteme de dezinfecție suprafețe cu abur/presiune înaltă etc;
- sisteme de sterilizare echipamente protecție personal;
- sisteme de curățenie automate care utilizează tehnici avansate pentru dezinfecție/decontaminare aer, suprafețe și sau echipamente;
- sisteme de ventilație de înaltă calitate pentru pacienții critici prevăzute cu filtre antibacteriene și antivirale;
- sisteme de sterilizare instrumentar medical și echipamente bazate pe tehnologii moderne cu plasmă, UV etc.
- sisteme / echipamente de control al igienei mâinilor;
- sisteme / echipamente de evidențiere a încărcăturii microbiologice în aer și pe suprafețe;
- echipamente și sisteme digitale / IT / AI de monitorizare al IAAM;
- echipamente de neutralizare materiale contaminate prin compactare;

### **Finanțarea în cadrul investiției**

Având în vedere Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024, **valoarea totală a proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" este în cuantum de 38.486.275,88 lei,** din care:

- **valoare nerambursabilă în sumă de 29.680.199,84 lei**
- **valoare contribuție proprie în sumă de 8.806.076,04 lei**

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului fără TVA. În cazul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta 12 Sănătate I.2 Dezvoltarea infrastructurii medicale spitalicești publice în conformitate cu legislația în vigoare subinvestiția I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale în conformitate cu legislația în vigoare (pentru beneficiarii fără drept de deducere a TVA)<sup>1</sup>.

Contribuția proprie în proiect a Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, reprezentând cofinanțarea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, este în valoare de **8.806.076,04 lei** care vor fi asigurate de la bugetul Municipiului București. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, pentru implementarea sa în condiții optime, se vor asigura din fonduri de la bugetul Municipiului București, prin bugetul Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București.

<sup>1</sup> Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024

Astfel, considerăm oportună elaborarea și depunerea proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, în parteneriat cu unitatea sanitară, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență - Componenta C12 – Sănătate - Investiția 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice- I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale, apelul de proiecte MS-0024.

Având în vedere prezentul raport comun de specialitate și Nota de fundamentare privind aprobarea proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"** și a cheltuielilor legate de proiect, anexată acestuia, înaintăm spre aprobare Consiliului:

- **Proiectul "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență - Componenta C12 – Sănătate - Investiția 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice- I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale, apelul de proiecte MS-0024.
- Valoarea totală a proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, în cuantum de **38.486.275,88 lei**.
- Contribuția proprie în proiect a Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, în valoare de **8.806.076,04 lei** reprezentând cheltuielile neeligibile ale proiectului, care vor fi asigurate de la bugetul Municipiului București.
- Asigurarea din fonduri de la bugetul Municipiului București, prin bugetul Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București a sumelor reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, pentru implementarea sa în condiții optime.
- Asigurarea tuturor resurselor financiare necesare implementării, pentru toate celelalte categorii de cheltuieli..
- Certificarea valorilor de Rata infecțiilor nosocomiale: 3.12% / Rata infecțiilor Clostridium difficile: 0.52% / Rata infecțiilor microorganism MDR: 1.03% / Numărului de probe analizate de microbiologie: 10400 / Gradul de ocupare al unității sanitare 50.50%, în conformitate cu <Raportări oficiale> aferente anului de referință 2021.
- Împuternicirea Reprezentantului legal al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București de a semna toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București și al Partenerului – Spitalul Clinic COLȚEA
- Acordul de parteneriat nr. 28131/24.10.2022 privind implementarea proiectului **"Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA"**, anexă la prezentul Raport comun de specialitate.

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI**

**Direcția Generală Investiții**  
**Director General,**  
**Cătălin Sebastian AFLAT**



**ADMINISTRAȚIA SPITALELOR ȘI  
SERVICIILOR MEDICALE BUCUREȘTI**



## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

**privind aprobarea proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic Colțea" și a cheltuielilor legate de proiect în cadrul PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională, COMPONENTA: 12 – Sănătate, INVESTIȚIA: 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale**

Planul Național de Redresare și Reziliență al României (PNRR) este conceput așa încât să asigure un echilibru optim între prioritățile Uniunii Europene și necesitățile de dezvoltare ale României, în contextul recuperării după criza COVID-19 care a afectat semnificativ țara, așa cum a afectat întreaga Uniune Europeană și întreaga lume.

Obiectivul general al PNRR al României este corelat în mod direct cu Obiectivul general al MRR, așa cum este inclus în Regulamentul 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului, din 12 februarie 2021, art.4. Astfel, obiectivul general al PNRR al României este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență.

Obiectivul specific al PNRR este și el corelat cu cel al mecanismului, detaliat în Regulament, și anume de a atrage fondurile puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGenerationEU în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții.

Facilitățile de sănătate, în special spitalele, sunt esențiale pentru comunități atât în mod obișnuit, dar și ca răspuns la situații de urgență, dezastre și alte crize. Spitalele sunt, de asemenea, simboluri importante ale bunăstării sociale.

Sectorul sanitar din România se bazează pe o infrastructură concepută acum 50-60 ani, când nevoia de servicii de sănătate era diferită față de realitățile de astăzi. Una dintre problemele des întâlnite în rețeaua de spitale este fragmentarea-spitalele pavilionare, ceea ce creează dificultăți în ceea ce privește organizarea fluxurilor și transportul pacienților. Mai ales în spitalele vechi cu circuite deficitare, controlul infecțiilor nosocomiale este deficitar, cu impact asupra siguranței pacientului și cheltuieli evitabile.

Finanțarea organizării unor structuri funcționale de boli infecțioase în cadrul spitalelor din România va corecta un dezechilibru sistemic specific țării noastre în ceea ce privește distribuția paturilor dedicate pacienților septici în unitățile pluridisciplinare, actualmente preponderent disponibile în spitale monospecialitate și ne va aduce mai aproape de modelul funcțional din majoritatea țărilor UE.

În măsura în care aceste structuri vor fi dotate la nivelul standardelor internaționale în ceea ce privește asigurarea izolării pacienților (saloane cu un singur pat), a precauțiilor suplimentare de contact (accesul la echipament personal de protecție, produse medicale pentru asigurarea asepsiei, educația continuă a personalului în privința igienei), a precauțiilor suplimentare pentru transmiterea respiratorie sau prin aerosoli (echipament special de protecție, camere/saloane cu presiune negativă), aceste investiții vor conduce, pe termen lung, la consolidarea sistemului de sănătate din România și la reducerea impactului major pe care circulația germenilor multi rezistenți la antibiotice îl are, nu doar la nivel național.

În același context, îmbunătățirea capacității și capabilității laboratoarelor de microbiologie, prin dotarea cu analizoare automate sau semi-automate de identificare a micro-organismelor și de efectuare a antibiogramelor, însoțită de implementarea extinsă și uniformă a standardelor europene de interpretare (EUCAST), vor reduce din vulnerabilitățile sistemului de sănătate din România, prin creșterea calității rezultatelor obținute și vor contribui la integrarea rezultatelor monitorizărilor și a studiilor de cercetare la nivel european.

De asemenea, în vederea prevenirii infecțiilor asociate asistenței medicale se urmăresc investiții în spitalele existente în controlul microbiologic al aerului din blocurile operatorii și din unitățile de terapie intensivă, prin instalații specifice de aer condiționat, instalații de dezinfectare a personalului medical, precum și echipamente de decontaminare a mediului și pentru sterilizare.

Cadrul legislativ intern recent adoptat, precum Legea 3/2021 privind prevenirea, diagnosticul și tratamentul infecțiilor asociate asistenței medicale, consideră drept unele dintre măsurile principale ”organizarea în unitățile medicale de spitalizare continuă a unor structuri funcționale de boli infecțioase pentru izolarea/gruparea și tratarea pacienților cu IAAM determinate de microorganisme MDR și cu infecții cu Clostridium difficile”, precum și ”definirea și dezvoltarea laboratoarelor de referință și a celor cu capacitate de investigații și analize microbiologice specializate”. Aceste probleme, evidențiate și accentuate de trecerea recentă prin pandemia de COVID-19, necesită o rezolvare urgentă și de durată.

Având în vedere:

- posibilitatea obținerii unei finanțări nerambursabile, ca urmare a aprobării, prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 2736/15.09.2022, a Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024, din cadrul pilonului V: Sănătate și reziliență instituțională - componenta 12: Sănătate - investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, din **PLANUL NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ**
- Hotărârea Consiliului General al Municipiului București nr. 543/10.10.2022 privind mandatarea Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București să reprezinte Municipiul București în vederea accesării de finanțare nerambursabilă în cadrul Planului Național de redresare și reziliență, Componenta 12 – Sănătate,

Administrația Spitalelor și Serviciilor Medicale București elaborează prezenta notă de fundamentare.

Valorile pentru Rata infecțiilor nosocomiale: 3.12% / Rata infecțiilor Clostridium difficile: 0.52% / Rata infecțiilor microorganisme MDR: 1.03% / Numărului de probe analizate de microbiologie: 10400 / Gradul de ocupare al unității sanitare 50.50%, în conformitate cu <Raportări oficiale> aferente anului de referință 2021.

**Investițiile propuse prin proiectul ”Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA”** vizează echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții asociate asistenței medicale, aparținând următoarelor componente:

**A:** reabilitarea/modernizarea/extinderea infrastructurii existente în vederea organizării în unitatea medicală a unor structuri funcționale de boli infecțioase pentru izolarea/gruparea și tratarea pacienților cu IAAM determinate de microorganisme MDR și cu infecții cu Clostridium difficile; Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- Organizarea unor saloane cu un singur pat în vederea izolării microbiologice prevăzut cu grup sanitar propriu (ex. sisteme de presiune negativă);
- Reabilitarea/modernizarea blocurilor operatorii;
- Reabilitarea/modernizarea spațiilor destinate efectuării procedurilor de hemodializă/hemofiltrare; Controlul microbiologic al aerului din blocurile operatorii și din unitățile de terapie intensivă (instalații specifice de aer condiționat/flux laminar/sisteme de ventilație destinate acestor unități,

instalații de dezinfectare a echipamentelor de protecție, echipamente de decontaminare a aerului și a suprafețelor, echipamente de dezinfecție prin tehnica UV sau alte tehnici moderne etc);

**B:** dezvoltarea laboratoarelor de analize de microbiologie specializate; Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- îmbunătățirea capacității și capabilității laboratoarelor/compartimentelor de microbiologie, prin dotarea cu analizoare automate sau semi-automate de identificare a micro-organismelor și de efectuare a antibiogramelor;
- echipamente automate / semi-automate pentru identificare (ID) / testare a sensibilității la antibiotice (AST) pentru bacterii și fungi;
- echipamente automate / semi-automate de determinare a sensibilității la antibiotice prin concentrația minimă inhibitorie (CMI);

**C:** achiziționarea de echipamente destinate reducerii infecțiilor nosocomiale. Aceasta componentă poate include următoarele elemente, dar fără a se limita la:

- sisteme de decontaminare a aerului din încăperi;
- sisteme de dezinfecție suprafețe cu abur/presiune înaltă etc;
- sisteme de sterilizare echipamente protecție personal;
- sisteme de curățenie automate care utilizează tehnici avansate pentru dezinfecție/decontaminare aer, suprafețe și sau echipamente;
- sisteme de ventilație de înaltă calitate pentru pacienții critici prevăzute cu filtre antibacteriene și antivirale;
- sisteme de sterilizare instrumentar medical și echipamente bazate pe tehnologii moderne cu plasmă, UV etc.
- sisteme / echipamente de control al igienei mâinilor;
- sisteme / echipamente de evidențiere a încărcăturii microbiologice în aer și pe suprafețe;
- echipamente și sisteme digitale / IT / AI de monitorizare al IAAM;
- echipamente de neutralizare materiale contaminate prin compactare;

### **Finanțarea în cadrul investiției**

Având în vedere Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024, **valoarea totală a proiectului "Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA" este în cuantum de 38.486.275,88 lei**, din care:

- **valoare nerambursabilă în sumă de 29.680.199,84 lei**
- **valoare contribuție proprie în sumă de 8.806.076,04 lei**

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului fără TVA. În cazul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta 12 Sănătate I.2 Dezvoltarea infrastructurii medicale spitalicești publice în conformitate cu legislația în vigoare subinvestiția I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale în conformitate cu legislația în vigoare (pentru beneficiarii fără drept de deducere a TVA)<sup>1</sup>.

Contribuția proprie în proiect a Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București, reprezentând cofinanțarea cheltuielilor neeligibile ale proiectului, este în valoare de **8.806.076,04 lei** și va fi asigurată de la bugetul Municipiului București. Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe

---

<sup>1</sup> Ghidului beneficiarului pentru investiția specifică: I2.4. Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale – Cod Apel MS-0024

durata implementării proiectului ”**Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA**” pentru implementarea sa în condiții optime, se vor asigura din fondul de la bugetul Municipiului București, prin bugetul Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București.

Astfel, considerăm oportună elaborarea și depunerea proiectului ”**Reducerea riscului de infecții nosocomiale în Spitalul Clinic COLȚEA**”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență - Componenta C12 – Sănătate - Investiția 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice- I2.4 ”Echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții nosocomiale”, apelul de proiecte MS-0024, în vederea aprobării sale și a cheltuielilor legate de de implementare de către Consiliul General al Municipiului București, precum și împuternicirea reprezentantului legal al Administrației Spitalelor și Serviciilor Medicale București de a semna toate actele necesare, de a depune cererea de finanțare și semna contractul de finanțare pentru Spitalul Clinic COLȚEA, conform Acordului de parteneriat nr. 28131/24.10.2022, anexă la prezenta Nota de fundamentare.

**Director General**  
**Cristian PLUȚĂ**



**Director General Adjunct**  
**Oana Gabriela SIVACHE**

**Director Direcția Programe - Proiecte**  
**Roxana Maria STĂNICĂ**

Întocmit,  
Nicolae SOROIU