

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

Secțiunea I

Titlul proiectului

Hotărârea Guvernului

pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții
„Sediul nou pentru Spitalul de Urgență Prof. Dr. Dimitrie Gerota”

Secțiunea a 2-a

Motivul emiterii actului

2.1. Sursa proiectului

Obiectivul general al proiectului îl constituie: construirea sediului nou pentru Spitalul de Urgență al MAI Prof. Dr. Dimitrie Gerota, la standardele actuale de calitate și în acord cu cele mai bune practici internaționale, în vederea oferirii de servicii de îngrijire medicale de calitate, integrate. Investiția va fi realizată în București, Aleea Privighetorilor nr. 1A, sector 1.

Noul spital se dorește a fi o unitate medicală de excelență, oferind servicii medicale la cel mai înalt nivel, servicii sigure, specializate și integrate, cu personal medical cu pregătire variată și echipamente de ultimă generație.

Construirea noului sediu pentru Spitalul de Urgență al MAI Prof. Dr. Dimitrie Gerota se poate încadra în Pilonul V, Componenta V.1. – Sănătate, Investiția nr. 2 – Investiții în infrastructura spitalicească publică din Planul Național de Redresare și Reziliență al României (PNRR), având ca obiectiv consolidarea rezilienței sistemului de sănătate din România prin creșterea nivelului de acces, siguranță, calitate și funcționalitate a serviciilor medicale și a infrastructurii sanitare.

Planul Național de Redresare și Reziliență al României reprezintă una din sursele de finanțare pentru domeniul sănătății și 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 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.

Principalele obiective ale PNRR în domeniul Sănătății vizate de prezentul proiect sunt:

- Reducerea ratei de mortalitate evitabile prin creșterea ponderii măsurilor preventive, extinderea accesului la diagnostic precoce și tratament, respectiv prin creșterea capacității de integrare între diferitele niveluri de asistență medicală;
- Creșterea accesului la servicii medicale de calitate;
- Creșterea siguranței pacienților, a calității actului medical și a accesului la serviciile medicale de specialitate, prin investiții în infrastructura spitalicească publică.

Principalele tipuri de intervenții finanțabile prin PNRR ce vor fi vizate de proiectul de față sunt:

- Investiții în infrastructură spitalicească publică nouă, cu scopul furnizării de noi servicii medicale sau îmbunătățirii calității serviciilor medicale furnizate;

	<ul style="list-style-type: none"> • Investiții în echipamente medicale și aparatură pentru infrastructura sanitară nou construită; • Investiții în dotarea spitalelor publice cu echipamente și materiale destinate reducerii riscului de infecții în mediul de spital. <p>În ceea ce privește durabilitatea în atingerea obiectivelor de investiții, Spitalul de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” va aduce o contribuție majoră la obiectivele strategice ale Guvernului pentru îmbunătățirea sănătății populației și dezvoltarea sistemului de sănătate. Obiectivul de investiții care se va realiza pe un teren viran are potențialul de a oferi un stimulent pentru alte aspecte ale dezvoltării sociale și economice din regiune.</p>
<p>2.2. Descrierea situației actuale</p>	<p>Având în vedere contextul actual generat de evoluția pe plan mondial a infectării cu virusul SARS-CoV-2, alături de durata de viață adeseori depășită a unităților spitalicești la nivel național, cât și uzura morală a materialelor, fluxurilor, echipamentelor și dotărilor, riscul de contaminare cu infecții nosocomiale, conduc la concluzia că este imperios necesară adaptarea la noile cerințe, prin clădiri care să răspundă la necesitățile medicale actuale ale comunităților pe care le deserveșc.</p> <p>Astfel, privind amploarea fulminantă pe care a căpătat-o lipsa de spații de tratare a bolnavilor, adaptate la normativele și standardele actuale, se conturează ideea realizării unui sediu nou al Spitalului de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota”, care să vină în întâmpinarea necesităților medicale ale cadrelor M.A.I.</p> <p>În noua locație a Spitalului de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” se vor furniza servicii spitalicești comparabile cu cele mai bune modele europene contemporane, generând servicii integrate de înaltă calitate, sigure, multidisciplinare, complete (investigare, diagnosticare, tratament) atât pentru afecțiuni acute, cât și pentru reabilitarea și recuperarea în afecțiuni cronice, furnizând pacienților acces la servicii de calitate, eficiente și sigure, cu reducerea timpului de diagnosticare și reducere a costurilor.</p> <p>Obiectivul principal al proiectului este îmbunătățirea calității și eficienței serviciilor medicale pentru pacienții care necesită intervenții medicale acute de urgență, precum și de reabilitare și recuperare în afecțiuni cronice, prin construirea unui nou Spital de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota”.</p> <p>Dezvoltarea noului Spital de Urgență ”Prof. Dr. Dimitrie Gerota” cu noi direcții bazate pe dovezi și protocoale clinice și tehnologii și sisteme moderne de diagnostic și terapie va avea potențialul de a face îmbunătățiri semnificative în diagnosticul și tratamentul cancerului, una dintre principalele cauze ale morbidității și mortalității în regiune prin dezvoltarea Centrului de hemato-oncologie și radioterapie. Cancerul este, de asemenea, una dintre cauzele cele mai frecvent înregistrate de deces. Acest lucru este în concordanță cu inițiativa de lungă durată a UE "Acțiunea împotriva cancerului", care a funcționat de peste 30 de ani. Acest plan include diferite măsuri menite să reducă mortalitatea și incidența cancerului. Spitalul de Urgență ”Prof. Dr. Dimitrie Gerota” va fi un actor important în aspectele de prevenire a cancerului și de diagnosticare precoce și tratament, prin diverse acorduri operaționale, inclusiv servicii potențial mobilizabile, îmbunătățind accesul populației la tratament.</p>

Programul de dezvoltare a Spitalului de Urgență "Prof. Dr. Dimitrie Gerota" satisface multe din temele prioritare identificate ale politicii de sănătate a UE și din intervențiile UE nu numai în domeniul politicii de sănătate, ci și în domeniile prioritare mai largi pentru dezvoltare regională, socială și economică, care sunt susținute de fondurile europene structurale de investiții (ESI). Investițiile în sănătate sunt strâns legate de cadrul politicii de sănătate, inclusiv evaluarea nevoilor și rentabilitatea. Dezvoltarea regională este prioritizată pentru investiții prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) și dezvoltarea socială și instituțională, prin intermediul Fondului Social European (FSE) și al Fondului de Coeziune (FC), care includ:

- Descentralizarea facilității moderne de nivel terțiar la nivel regional, îmbunătățind astfel accesul la serviciile esențiale pentru populațiile regionale și rurale;
- Consolidarea capacităților de performanță, a calității, a siguranței și a eficacității instituțiilor medicale majore din regiune, cu potențialul de a influența alți furnizori de servicii medicale printr-o integrare mai strânsă;
- Proiectarea arhitecturală și de inginerie și politicile cadru stabilite pentru spital se bazează pe standarde de eficiență și performanță care reflectă evoluțiile europene ale celor mai bune practici;
- Noile facilități, tehnologii și trasee clinice ar trebui să îmbunătățească experiența pacienților și să contribuie la obținerea unor rezultate superioare în materie de sănătate prin îmbunătățirea modalităților de diagnosticare și tratament;
- Sistemele de management generale și ale pacienților se bazează pe un salt cuantic în utilizarea sistemelor bazate pe tehnologia digitală, progresând către un model complet de e-Health (e-sănătate) în sectorul spitalicesc;
- În ceea ce privește ocuparea forței de muncă pentru a susține un nou spital de nivel terțiar, bazat pe noi sisteme și tehnologii, aceasta va necesita o "reajustare" și o reechilibrare a forței de muncă din sectorul spitalicesc, necesitând o proporție mai mare de personal calificat din punct de vedere profesional și tehnic;
- Nevoia de forță de muncă mai calificată va necesita un răspuns din partea furnizorilor de educație din regiune pentru a spori oportunitățile educaționale în specialitățile clinice și postuniversitare, sporirea oportunităților de post-înscriere (înscriere tardivă) în domenii de asistență medicală specializată, cum ar fi îngrijirea critică, îngrijirea de urgență, noul sediu oferind facilități în acest sens. De asemenea, va fi nevoie de un număr mai mare de absolvenți de IT și module de învățare în domeniu pentru a susține infrastructura IT și noile tehnologii, de care va depinde spitalul. Toate acestea, în cadrul unui angajator regional major, vor contribui la dezvoltarea socială a regiunii.
- Viitoarea structură arhitecturală pentru noul spital va fi proiectată pentru a optimiza funcționarea sa viitoare și pentru a îmbunătăți performanța și eficiența generală. Soluțiile de proiectare industrială urmăresc să respecte cele mai bune tehnologii și practici pentru a contribui la protejarea mediului înconjurător de către unul dintre cele mai mari elemente de infrastructură din regiune.

2.3. Schimbări preconizate

- Proiectul are următoarele obiective generale legate de sănătate:
- Reducerea mortalității / numărului de decese evitabile în regiune/țară
 - Reducerea poverii dizabilităților în regiune
 - Creșterea calității vieții și a bunăstării în regiune
 - Îmbunătățirea satisfacției/experienței pacienților în îngrijire prin facilități moderne
 - Îmbunătățirea standardelor clinice, a eficienței, a rentabilității, a calității, a siguranței și a durabilității serviciilor spitalicești
 - Îmbunătățirea accesului populației, în special pentru grupurile vulnerabile de pacienți, la serviciile spitalicești de nivel înalt, sporind astfel semnificativ starea de sănătate a populației.

Spitalul de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” va fi un precursor al unei noi generații de spitale de urgență, care va integra tehnologii și practici medicale actualizate, înlocuind actualul Spital de Urgență.

Dezvoltarea noului sediu al Spitalului de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” va fi îmbunătățită de o reconfigurare paralelă a rețelei extinse a spitalelor existente și a altor furnizori de asistență medicală din regiune, care vizează mutarea accentului îngrijirilor pe acele cazuri care nu necesită modelul acut de îngrijire la nivel și standarde ridicate primare, ci asistență comunitară și pe termen lung / reabilitare. În acest context, noul spital va adopta modele organizaționale care s-au dezvoltat în întreaga Europă și în restul lumii.

Obiectivul de investiții „Sediu nou pentru Spitalul de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” a obținut o serie de avize și acorduri, respectiv:

- Certificatul de urbanism nr. 63-557.091 din data de 28.04.2021;
- Studiul topografic, vizat de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară;
- Avizul Autorității Aeronautice Civile Române nr. 7771/13.04.2022 (privind regimul de înălțime);
- Avizul Metrorex S.A. nr. M.04.01.01/1039/03.05.2022;
- Avizul gaze naturale - Distrigaz Sud Rețele S.R.L. nr. 8231/317553384/03.05.2022;
- Avizul Ministerului Transporturilor și Infrastructurii nr.17149/05.05.2022;
- Avizul E-Distribuție Muntenia S.A.nr. 09975759/19.05.2022;
- Avizul alimentare cu apă și canalizare - Apa Nova nr. 92209183/25.05.2022;
- Avizul de consultanță preliminară de circulație nr. 60566/08.06.2022;
- Avizul Comisiei Tehnice de Circulație nr. 77363/10.06.2022;
- Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 138-B/16.06.2022;
- Avizul APM București (protecția mediului) nr. 64/20.06.2022;
- Avizul Brigăzii Rutiere nr. 2532441/22.06.2022;
- Avizul CNAIR nr. 50146/23.06.2022;
- Avizul Heliport – emis de către Autoritatea Aeronautică Civilă Română nr. 20342/24.06.2022.

Imobilul situat în intravilanul municipiului Bucuresti, Sectorul 1, Alea Privighetorilor nr.1A, lotul 2/1, în suprafață de 38.972 mp, este proprietatea statului român (domeniul public) și se află în administrarea M.A.I. prin Spitalul de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota”, potrivit extrasului de carte funciară nr. nr. 275695 emis de O.C.P.I. București, fără

sarcini.

Înscrieri privind dezmembrările dreptului de proprietate, drepturi reale de garanție și sarcini nu sunt.

Imobilul descris anterior nu este cuprins în Lista Monumentelor Istorice 2015, redactată de Institutul Național al Monumentelor Istorice al Ministerului Culturii și nu este situat la mai puțin de 100 m față de imobilele înscrise în Listă.

Valoarea totală a investiției este de 2.040.142 mii lei (cu TVA) din care 1.273.884 mii lei C+M (cu TVA).

Descrierea obiectivului

Se vor delimita 3 corpuri de clădire cu regim diferit de înălțime, la care se adaugă corpul de clădire independent, ce adăpostește spațiile tehnice.

Corpul C3 dinspre Șoseaua București Ploiești, are regim de înălțime S+Ds+P+3E, iar corpul C2, opus față de axul principal de circulație, are regim de înălțime S+Ds+P+6E+Eth+heliport. Un al treilea corp C1, cu regim de înălțime S+P+3E etaj este destinat departamentelor de diagnostic și tratament. Un al patrulea corp, Corpul C4, cu regim de înălțime S+P+1E va fi destinat spațiilor tehnice și funcțiuni conexe.

Corpul C1 cu formă neregulară în plan adăpostește departamentele: Centrul de primiri urgențe, zona acces și servicii publice, centrul de recuperare și kinetoterapie, bloc operator, ATI, centrul de transfuzii, cardiologie intervențională, laboratoare, sterilizare centrală și spații tehnice dedicate Blocului Operator și ATI- ului.

Corpul C2 de formă triunghiulară în plan cuprinde spațiile pentru Spitalizare continuă, grupate în centre medicale, spitalizarea de zi, imagistica, explorări funcționale, centrul de recuperare și kinetoterapie. Acestea se desfășoară în jurul unei curți de lumină interioară, pentru a asigura iluminatul natural al spațiilor.

Corpul C3 cu formă neregulară în plan adăpostește departamentele: Radioterapie, Medicina Nucleară, Bloc administrativ, Centru de cercetare și inovare, Centrul de Endoscopie (digestivă, respiratorie, urologie) și explorări funcționale.

Modelul de funcționare se bazează pe compartimentele/centrele clinice care cuprind grupuri compatibile de pacienți și specialități medicale, reflectând necesitatea unei relații de lucru strânse în furnizarea asistenței acute și de urgență

Numai serviciile spitalicești și ambulatorii sunt grupate. Alte funcții paramedicale și de sprijin care deservește mai multe centre sunt transversale, deși se face o încercare de a asigura apropierea de principalele centre în care relația este critică pentru funcționarea fiecărui centru.

Servicii de internare: Secțiile de spitalizare vor fi împărțite în chirurgicale, medicale, terapie intensivă și îngrijiri critice cardiace și arsuri. Secțiile vor fi organizate într-un model descentralizat, majoritatea saloanelor fiind camere cu un singur pacient (câte un pat de o persoană pe cameră) sau camere duble. Facilitățile vor respecta standardele internaționale de calitate, izolare și siguranță.

Spitalul va avea un total de 400 paturi pentru spitalizarea continuă a pacienților, 40 paturi în regim de spitalizare de zi și 50 paturi pentru anestezie și terapie intensivă.

Spitalul va avea și o unitate pentru primirea urgențelor (UPU).

Structura funcțională propusă permite o flexibilitate mare, asigurând utilizarea la maximum a capacităților tehnice și a resurselor umane, precum și circuite corecte din punct de vedere epidemiologic. Toate saloanele, rezervele și izolatoarele vor fi dotate cu grupuri sanitare proprii. Facilitățile vor respecta standardele internaționale de calitate, izolare și siguranță.

Capacitățile noului sediu al Spitalului de Urgență al MAI "Prof. Dr. Dimitrie Gerota" sunt formate din zona de spitalizare continuă, spitalizare de zi, ambulatoriu integrat (inclusiv pediatrie), zona de servicii de diagnosticare (analize de laborator, imagistică, PET-CT, endoscopie, bronhoscopie, urodinamică, explorări funcționale), bloc operator, terapie intensivă, cu paturi post-terapie intensivă, un Centru de Hemodializă, un Centru de recuperare și kinetoterapie.

În general, organizarea de succes a fiecărui grup funcțional major implică co-localizarea funcțiilor, atât pentru a minimaliza transportul inutil de persoane și materiale, cât și pentru a concentra utilizarea intensivă a resurselor umane, a spațiului și a echipamentului. În plus, anumite componente necesită relații strânse cu celelalte din unul sau mai multe motive (accesibilitate, flexibilitate în viitor, etc.). Aproape fiecare aspect al activității clinice ce are loc într-un spital modern necesită acces la serviciile de diagnosticare, astfel relația dintre zona de primiri urgențe, terapie intensivă, saloanele de spitalizare continuă și cele de spitalizare de zi, imagistică și endoscopie, laboratoarele pentru tratamente, este critică pentru întregul model funcțional al spitalului.

Axa centrală - coloana vertebrală a complexului de construcție trece prin mijlocul întregii forme longitudinale a complexului de construcții. Această axă centrală constituie coridorul principal de circulație generală (coridor interdepartamental), care permite circulația globală între departamentele funcționale (pacienți, personal, vizitatori, consumabile) și cuprinde:

- Cele două intrări principale ale Spitalului în cele două laturi;
- Circulația principală verticală între etaje (ascensoare pentru pacienți, personal, vizitatori și scări principale);
- Zone de așteptare pentru pacienți - vizitatori;
- Instalații MES pentru distribuția energiei etc. în întreaga clădire (instalație, rutare centrală a conductelor - țevi, cabluri etc.)

Clădirea va oferi o anumită posibilitate de flexibilitate pentru schimbarea utilizării sau adaptare a instalațiilor interne atunci când, așa cum se preconizează trecerea la ambulatoriu, îngrijirile de zi și de scurtă durată va fi impulsionată, iar nevoia de facilități de durată mai scurtă va crește și va

scădea necesitatea paturilor tradiționale.

Capacități:

Suprafață totală construită	mp	12.884
Suprafață construită spital	mp	11.692
Suprafață construită corp tehnic	mp	1.192
Suprafață construită desfășurată spital	mp	72.103
Suprafață construită desfășurată corp tehnic	mp	4.768
Regim de înălțime	S+Ds+P+6E+Eth+heliport	

ACCESE

Accesele vor fi utilizate pentru:

- Accesul la Departamentul de ambulatoriu; Intrarea în ambulatoriu va fi completată cu un vestibul pentru controlul mediului, pentru acces direct la o gamă largă de servicii de ambulatoriu din cadrul facilității. Acesta va oferi acces la facilitățile publice pentru volumul zilnic ridicat de pacienți și vizitatori în aceste zone.

- Admiterea pacienților, cu excepția Departamentului de urgență (de exemplu, îngrijirea de zi, chimioterapie, dializa, etc.); Această intrare va servi în primul rând pacienților care sosesc pentru a fi admiși la o unitate de spitalizare sau de îngrijire de zi și care au nevoie de acces imediat la înregistrarea pacientului și lifturi. Această intrare va fi deschisă între orele 07:00 și 21:00, de luni până vineri, și, prin urmare, trebuie controlată de Departamentul de Securitate.

- Vizitatori; Vizitatorii vor intra în principal prin intrarea menționată mai sus pentru pacienți, care va fi prevăzută cu o serie de servicii orientate spre public.

- Personal

În afara orelor de bază, numărul de intrări principale ar putea fi redus la doar una.

Complexul clădirii va avea, de asemenea, următoarele intrări secundare, pentru public și pacienți care vor fi distincte și verificate.

- Intrarea în Departamentul de Urgență;

- Aceste intrări vor fi distincte de alte intrări în clădiri, ușor accesibile și recunoscute.

- Accesul la servicii (și zonele de încărcare/descărcare) la:

- Aprovizionare bucătărie centrală

- Livrări către farmacie

- Livrări de spălătorie

- Livrările departamentului central de servicii sterile

- Livrări de alte bunuri

- Livrări de materiale de întreținere (echipament de construcție)

- Eliminarea deșeurilor

- Îndepărtarea morților (morga)

- Intrarea personalului

- Acces la Departamentul de Medicină Nucleară

Se remarcă faptul că, în conformitate cu Codul național al construcțiilor, accesul pentru persoanele cu handicap va fi asigurat tuturor zonelor din cadrul facilității. Locurile de parcare pentru persoanele cu dizabilități vor fi amplasate convenabil la toate intrările publice, astfel încât persoanele care și-au parcat mașina nu trebuie să traverseze căile de transport. Se vor asigura, de asemenea, tăieturi de curbă, rampe etc. pentru a asigura

	<p>accesibilitatea ușoară a persoanelor cu dizabilități.</p> <p>Caracteristicile construcției propuse În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale H.G. nr. 766/1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare, și ale Metodologiei de stabilire a categoriei de importanță a construcțiilor, aprobată prin ordinul MLPAT nr.31/N/1995, clădirea propusă se încadrează în categoria de importanță A - construcție de importanță excepțională. Conform normativului de proiectare antiseismică - Partea I – „Prevederi de proiectare pentru clădiri”, indicativ P 100-1/2013, clădirea se încadrează în clasa I de importanță. Gradul de rezistență la foc este II, conform normativului de siguranță la foc a construcțiilor P118-99. Riscul de incendiu este mic.</p> <p>Durata de execuție a investiției este de 36 luni</p> <p>Sursa de finanțare a investiției:</p> <p>Obiectivul de investiții se va realiza din fonduri externe nerambursabile și de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului Afacerilor Interne, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, din venituri proprii, precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.</p>
2.4. Alte informații	Nu au fost identificate.
Secțiunea a 3-a Impactul socioeconomic	
3.1. Descrierea generală a beneficiilor și costurilor estimate ca urmare a intrării în vigoare a actului normativ	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.2. Impactul social	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.3. Impactul asupra drepturilor și libertăților fundamentale ale omului	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.4. Impactul	Proiectul nu se referă la acest subiect.

macroeconomic	
3.4.1. Impactul asupra economiei și asupra principalilor indicatori macroeconomici	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.4.2. Impactul asupra mediului concurențial și domeniul ajutoarelor de stat	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.5. Impactul asupra mediului de afaceri	Proiectul nu se referă la acest subiect.
3.6. Impactul asupra mediului înconjurător	<p>Prezenta investiție va fi amplasată într-un sit existent și nu va fi producătoare de poluare.</p> <p>Nu există surse de poluare în zonă, iar sursele principale de poluare sunt noxele autovehiculelor din traficul auto din zonă.</p> <p>Se va asigura un sistem integrat de deșeuri, așa cum prevăd directivele europene. Astfel se vor monta coșuri pentru reciclarea deșeurilor care permit ca gunoaiele reciclabile să fie separate pentru a putea fi colectate și apoi reciclate corect, protecția mediului implicând și activitatea de reciclare și colectare a deșeurilor.</p> <p>În incinta imobilului se vor amenaja spații (eventual integrate în clădire) destinate colectării deșeurilor menajere și a celor medicale, accesibil din spațiul public.</p> <p>S-a luat în calcul implementarea unor măsuri în vederea atingerii unui nivel cât mai redus al consumului de energie, precum și pentru a asigura un impact cât mai mic posibil asupra mediului (amprenta de carbon).</p> <p>În acest context, următoarele măsuri au fost luate în calcul:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Izolarea termică corespunzătoare a anvelopei clădirii și evitarea punților termice; - Managementul controlului solar pe fațade; - Implementarea unui sistem fotovoltaic de generare a energiei electrice; - Utilizarea energiei geotermale, prin utilizarea puțurilor forate de mare adâncime; - Utilizarea sistemelor de iluminat cu leduri și a echipamentelor cu consum cât mai redus de energie; - Sisteme de economisire a apei, precum tratarea apelor uzate și reutilizarea lor pentru irigații, sisteme de economisire a apei la toalete, etc; - Designul spațiilor exterioare va urmări economia de apă și energie, precum și evitarea formării insulei de căldură, creând spații verzi cu pomi

	<p>și plante locale, ușor adaptabile, ce necesită minimă irigare, ținând cont de clima și vânturile dominante în zonă.</p> <p>- Economia de energie și minimizarea impactului asupra mediului vor fi în special urmărite în timpul execuției lucrărilor de construcție, prin: utilizarea materialelor locale pentru a minimiza energia încorporată, managementul corespunzător al deșeurilor din timpul execuției, prevenirea poluării, etc.</p> <p>Clădirea este prevăzută a se încadra în standardul clădirilor nZeb + (clădire cu consum de energie aproape egal cu zero), în conformitate cu legislația actuală în vigoare.</p>					
3.7. Evaluarea costurilor și beneficiilor din perspectiva inovării și digitalizării	Proiectul nu se referă la acest subiect.					
3.8. Evaluarea costurilor și beneficiilor din perspectiva dezvoltării durabile	Proiectul nu se referă la acest subiect.					
3.9. Alte informații	Finanțarea obiectivului de investiții se va realiza din fonduri externe nerambursabile și de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului Afacerilor Interne, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, din venituri proprii, precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.					
Secțiunea a 4-a						
Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung (5 ani), inclusiv informații cu privire la cheltuieli și venituri						
						mii lei
Indicatori	Anul curent	Următorii 4 ani				Media pe 5 ani
	2	3	4	5	6	7
4.1. Modificări ale veniturilor bugetare, plus/minus, din care:						
a) bugetul de stat, din acesta:						
(i) impozit pe profit						
(ii) impozit pe venit						
b) bugete locale:						
(i) impozit pe						

profit						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) contribuții de asigurări						
d) alte tipuri de venituri						
4.2. Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care:						
a) buget de stat, din acesta:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
b) bugete locale:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
d) alte tipuri de cheltuieli						
4.3. Impact financiar, plus/minus, din care:						
a) buget de stat						
b) bugete locale						
4.4. Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare	Proiectul nu se referă la acest subiect.					
4.5. Propuneri pentru a compensa reducerea veniturilor bugetare	Proiectul nu se referă la acest subiect.					
4.6. Calcule detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare	Proiectul nu se referă la acest subiect.					
4.7. Prezentarea, în cazul proiectelor de acte	Proiectul nu se referă la acest					

<p>normative a căror adoptare atrage majorarea cheltuielilor bugetare, a următoarelor documente:</p> <p>a) fișa financiară prevăzută la art. 15 din Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare, însoțită de ipotezele și metodologia de calcul utilizată;</p> <p>b) declarație conform căreia majorarea de cheltuială respectivă este compatibilă cu obiectivele și prioritățile strategice specificate în strategia fiscal-bugetară, cu legea bugetară anuală și cu plafoanele de cheltuieți prezentate în strategia fiscal-bugetară.</p>	<p>subiect.</p>
<p>4.8. Alte informații</p>	<p>Finanțarea obiectivului de investiții se va realiza din fonduri externe nerambursabile și de la bugetul de stat prin bugetul Ministerului Afacerilor Interne, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, din venituri proprii, precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.</p>
<p>Secțiunea a 5-a Efectele proiectului asupra legislației în vigoare</p>	
<p>5.1. Măsurile normative necesare pentru aplicarea prevederilor proiectului de act normativ:</p> <p>a) acte normative în vigoare ce vor fi modificate sau abrogate, ca urmare a intrării în vigoare a proiectului de act normativ;</p> <p>b) acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziții.</p>	
<p>5.2. Impactul asupra legislației în domeniul achizițiilor publice</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.3. Conformitatea proiectului de act normativ cu legislația UE</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.3.1. Măsurile normative necesare transpunerii directivelor UE</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.3.2. Măsurile normative necesare aplicării actelor legislative UE</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.4. Hotărârile ale Curții de Justiție a Uniunii Europene</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.5 Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente asumate</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>
<p>5.6. Alte informații</p>	<p>Nu au fost identificate.</p>
<p>Secțiunea a 6-a Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului</p>	
<p>6.1. Informații privind neaplicarea procedurii de participare la elaborarea</p>	<p>Proiectul nu se referă la acest subiect.</p>

actelor normative	
6.2. Informații privind procesul de consultare cu organizații neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate	Proiectul nu se referă la acest subiect.
6.3. Informații despre consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale	Proiectul nu se referă la acest subiect.
6.4. Informații privind puncte de vedere/opinii emise de organisme consultative constituite prin acte normative	Proiectul nu se referă la acest subiect.
6.5. Informații privind avizarea de către: a) Consiliul Legislativ b) Consiliul Suprem de Apărare a Țării c) Consiliul Economic și Social d) Consiliul Concurenței e) Curtea de Conturi	Proiectul nu se referă la acest subiect.
6.6. Alte informații	Anterior elaborării proiectului, au fost obținute: - Avizul Consiliului Tehnico-Economic al MAI nr. 78/24.06.2022; - Avizul Consiliului Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe nr. 38/01.07.2022.
Secțiunea a 7-a Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului	
7.1. Informarea societății civile cu privire la elaborarea proiectului de act normativ	Proiectul are caracter individual, sens în care nu sunt incidente dispozițiile Legii nr. 52/2003 <i>privind transparența decizională în administrația publică.</i>
2. Informarea societății civile cu privire la eventualul impact asupra mediului în urma implementării proiectului de act normativ, precum și efectele asupra sănătății și securității cetățenilor sau diversității biologice	S-a obținut avizul de mediu pentru obiectivul de investiții „Sediu nou pentru Spitalul de Urgență „Prof. Dr. Dimitrie Gerota”, conform Deciziei etapei de încadrare nr. 64 din 20.06.2022.
Secțiunea a 8-a Măsuri privind implementarea, monitorizarea și evaluarea proiectului	
8.1. Măsurile de punere în aplicare a proiectului	Implementarea măsurilor cuprinse în proiect se va realiza de către Ministerul Afacerilor Interne.
8.2. Alte informații	Nu au fost identificate.

În considerarea celor prezentate, a fost elaborat **proiectul hotărârii Guvernului pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Sediu nou pentru Spitalul de Urgență Prof. Dr. Dimitrie Gerota”**, pe care îl supunem Guvernului pentru adoptare.

MINISTRUL AFACERILOR INTERNE

LUCIAN NICOLAE BODE

AVIZAT:

**MINISTRUL DEZVOLTĂRII,
LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI
ADMINISTRAȚIEI**

CSEKE ATTILA-ZOLTÁN

**MINISTRUL INVESTIȚIILOR ȘI
PROIECTELOR EUROPENE**

MARCEL-IOAN BOLOȘ

MINISTRUL FINANȚELOR

ADRIAN CÂCIU