

HOTĂRÂREA nr. 199

privind aprobarea proiectului „Construire secției la Spitalul nr. 2 Vaslui” în vederea depunerii acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență Componenta 12 - Sănătate - Investiția I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești Publice - apelul de proiecte competitiv cu beneficiari preselecțai- COD APEL: MS-0212, precum și a cheltuielilor legate de proiect

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr.18092/24.11.2022 al președintelui Consiliului Județean Vaslui;

- rapoartele de specialitate ale Direcției Dezvoltare și Cooperare și Direcției Economice din cadrul aparatului de specialitate al consiliului județean nr.18098/24.11.2022, respectiv nr.18103/24.11.2022 ;

- avizele comisiilor de specialitate ale consiliului județean: Comisia juridică și de disciplină, administrație publică locală și coordonarea consiliilor locale, Comisia pentru strategii, prognoze și programe de dezvoltare economico - socială, buget-finanțe și integrare europeană și Comisia pentru protecție socială, învățământ, sănătate, cultură, culte și sport;

- amendamentul formulat de domnul Trifan Ciprian-Ionuț, vicepreședintele Consiliului Județean Vaslui;

în conformitate cu prevederile:

- art.173 alin.(1) lit.b) și alin.(5) lit.c) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr.1.237/2022 privind aprobarea Programului național de investiții în infrastructura de sănătate, aferent țintei 377, componenta 12 - Sănătate din anexa Deciziei de punere în aplicare a Consiliului din 3 noiembrie 2021 de aprobare a evaluării Planului de redresare și reziliență al României, precum și a metodologiei de aprobare a investițiilor finanțate din cadrul Planului național de redresare și reziliență al României;

- Ghidului de finanțare pentru beneficiarii preselecțai în cadrul apelului de proiecte competitiv - Cod Apel: MS-0212, Pilonul V: Sănătate și reziliență instituțională, Componenta 12: Sănătate, Investiția: I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, Investiția specifică: I2.1 - Infrastructură spitalicească publică nouă și Investiția specifică: I2.2 - Echipamente și aparatură medical;

- O.U.G. nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020, cu modificările și completările ulterioare;

- Hotărârii Consiliului Județean Vaslui nr.197/2022 privind aprobarea documentației tehnico-economice (faza SF) și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „Construire secției la Spitalul nr. 2 Vaslui”;

în temeiul art.182 alin.(1) și al art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Consiliul Județean Vaslui

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. - Se aprobă proiectul „Construire secției la Spitalul nr. 2 Vaslui”, identificat în anexa nr.1 la Hotărârea Guvernului nr.1237/2022 cu denumirea „Spitalul Județean de Urgență Vaslui - construirea de noi secții de boli infecțioase, psihiatrie, boli cronice”, în vederea depunerii acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență -

Componenta C12 - Sănătate, Investiția 2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice - apelul de proiecte competitiv cu beneficiari preselecțai - COD APEL: MS-0212.

Art.2. - Se aprobă valoarea totală a proiectului „Construire secții la Spitalul nr. 2 Vaslui” în cuantum de 385.461.599,57 lei (inclusiv TVA), conform documentației tehnice aprobate.

Art.3. - Se aprobă alocarea de la bugetul propriu în sumă de 19.273.079,98 lei, în conformitate cu prevederile din Ghidul de finanțare cap. 2.4., valori maxime ale unui obiectiv de investiții în proiect.

Art.4. - Sumele reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului “Construire secții la Spitalul nr. 2 Vaslui”, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul local al Județului Vaslui.

Art.5. - Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului.

Art.6. - Se certifică toate informațiile menționate în Cererea de Finanțare, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.7. - Se împuternicește președintele Consiliului Județean Vaslui, domnul Dumitru Buzatu, să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Județului Vaslui.

Art.8. - Aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri revine președintelui consiliului județean, Direcției Dezvoltare și Cooperare și Direcției Economice din cadrul aparatului de specialitate al consiliului județean.

Art.9. - Prezentul act administrativ va fi comunicat Instituției Prefectului - Județul Vaslui și Direcției Dezvoltare și Cooperare din cadrul aparatului de specialitate al consiliului județean și va fi publicat pe site-ul www.cjvs.eu - secțiunea ”Monitorul Oficial Local”.

Vaslui, 24 noiembrie 2022

PREȘEDINTE,
Dumitru Buzatu

Contrasemnează,
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI
Diana-Elena Ursulescu

*Hotărârea a fost adoptată cu 32 voturi “pentru”,
0 voturi “împotriva” și 0 “abțineri”.*

**Anexa 1 - Cerere de finanțare
„PNRR/2022/C12/MS-0212 - Infrastructură spitalicească publică nouă”**

I. Solicitant:

Titlul unitate conform #377	Spitalul Județean de Urgență Vaslui
Poziția #377	14
Titlu conform documentației tehnice a obiectivului de investiții	Construire secției la Spitalul nr. 2 Vaslui
Ordonator Principal de Credite	JUDEȚUL VASLUI
Contact	
Localitate	VASLUI
Județ	VASLUI
Adresă	Str. Ștefan cel Mare, nr. 79
Cod Fiscal	3394171
Regim TVA	neînregistrat în scopuri de TVA
Reprezentant legal (nume prenume)	Buzatu Dumitru
Email	cjvaslui@cjvs.eu
Nr. telefon	0235361089
Manager de proiect (nume prenume)	<i>Toma Cătălin</i>
Email	<i>consiliu@cjvs.eu</i>
Nr. telefon	<i>0799505199</i>

II. Principii orizontale:

2.1. Finanțări acordate/solicitate anterior cu scop similar.

În ultimii 5 ani, UAT Județul Vaslui și Spitalul Județean de Urgență Vaslui au implementat proiecte finanțate din fonduri externe care vizează dotarea/ consolidarea/ reabilitarea unor corpuri ale Spitalului Județean de Urgență Vaslui după cum urmează:

- În data de 09.12.2010, UAT Județul Vaslui a semnat contractul de finanțare aferent proiectului REABILITAREA, MODERNIZAREA ȘI ECHIPAREA SPITALULUI JUDEȚEAN DE URGENȚĂ VASLUI Cod SMIS: 11623, al cărui obiectiv principal este consolidarea, reabilitarea, modernizarea și dotarea Spitalului județean de Urgență Vaslui, în scopul creșterii calității serviciilor de asistență medicală de urgență oferite cetățenilor din județul Vaslui. Proiectul a fost finalizat în data de 31.03.2017. Prin proiect au fost executate lucrări de reabilitare și modernizare pe 3 corpuri de clădire ale Spitalului județean de urgență Vaslui și dotate secțiile acestuia cu 131 echipamente medicale și 497 de paturi, dintre care 24 de paturi electrice cu telecomanda pentru secția de terapie intensivă. Valoarea totală a proiectului 71.002.115,79 lei, din care nerambursabil 53.659.160,05 lei.

- În data de 13.03.2019, UAT Județul Vaslui a semnat contractul de finanțare aferent proiectului Extindere UNITATE DE PRIMIRI URGENTE si REALIZARE HELIPORT Cod SMIS: 121069, al cărui obiectiv principal este îmbunătățirea calității și eficienței serviciilor medicale de urgență furnizate cetățenilor de Unitatea de Primiri Urgențe a Spitalului Județean de Urgență Vaslui. Proiectul se află în curs de implementare iar rezultatele așteptate sunt: o unitate de primiri urgente extinsa, prin construirea unui corp de clădire, în scopul conformării cu legislația aplicabilă și al asigurării circuitelor funcționale și 84 buc dotări medicale achiziționate, instalate și puse în funcțiune, pentru echiparea Unității de Primiri Urgențe extinse a Spitalului Județean de Urgență Vaslui, conform prevederilor legale. Valoarea totală a proiectului 13.321.989,67 lei, din care nerambursabil 6.369.179,95 lei.
- În data de 18.07.2019, UAT Județul Vaslui a semnat contractul de finanțare aferent proiectului Dotarea Ambulatoriului Integrat al Spitalului Județean de Urgență Vaslui Cod SMIS 125305, valoarea totală a proiectului 10.360.254,16 lei, din care nerambursabil 10.153.048,49 lei.

2.2. Măsuri referitoare la respectarea principiului egalitate de șanse și egalitate de gen

UAT Județul Vaslui urmărește implementarea tuturor măsurilor în domeniul egalității de șanse, egalității de gen și dezvoltării durabile. Astfel, în cadrul proiectului, se vor lua toate măsurile necesare pentru a preveni orice discriminare pe criterii de gen în conformitate cu Regulamentul privind dispozițiile comune de implementare a FESI nr. 1303/2013 (RDC), art 7, Regulamentul privind Fondul Social European nr. 1304/2013, art 7, precum și cu Constituția României, art. 4, Legea 202/2002, art 1, art 2, dar și cu Tratatului privind Functionarea Uniunii Europene, articolul 8 Principiul egalității de șanse și de gen este și va fi respectat și în procesul de angajare a personalului în cadrul Spitalului nr. 2 , Vaslui; vor fi organizate concursuri, anunțate public, fără introducerea vreunui criteriu legat de gen, singurele criterii de selecție fiind cele prevăzute de legislația în vigoare și cel al competențelor profesionale.

În ceea ce privește egalitatea de gen și șanse s-a avut în vedere asigurarea unei structuri inclusive a personalului implicat în managementul și implementarea proiectului: la elaborarea proiectului au participat femei și bărbați, persoane de vârste și experiențe diferite, singurul criteriu fiind acela legat de abilitățile, cunoștințele și experiența necesară demonstrabile. Un alt aspect important avut în vedere în elaborarea și implementarea proiectului este crearea unei culturi organizaționale favorabile incluziunii. În plus, Consiliul județean a introdus în documentele strategice elaborate și asumate un capitol prin care se urmărește integrarea temelor orizontale la toate nivelele în care este implicată instituția (Strategia de dezvoltare a județului Vaslui 2021-2027, III.5).

2.3. Respectarea dezvoltării durabile și a principiul DNSH „do not significant harm”

Activitățile proiectului vor fi implementate cu respectarea Principiului “Poluatorul plătește”, ce stabilește răspunderea pentru prevenirea și repararea daunelor aduse mediului conform Directivei 2004/35/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 aprilie 2004. Astfel, conform proiectului tehnic elaborat, se va avea în vedere protecția mediului, utilizarea eficientă a resurselor, atenuarea și adaptarea la schimbările climatice, biodiversitatea, rezistența în fața dezastrelor, prevenirea și gestionarea riscurilor.

III. Eligibilitate:

a. Unitate sanitară cu paturi destinate spitalizării continue și/sau de zi	Da
b. Existența dreptului de proprietate sau a altui drept asupra terenului care permite realizarea lucrărilor de construcții, confirmat prin înscrierea în cartea funciar	Da
c. Existența acordului proprietarului în vederea realizării lucrărilor de construcții	NA
d. Studiu de fezabilitate (SF)/documentație de avizare a lucrărilor de intervenție (DALI)/proiectului tehnic (PT),	Da(SF + PT finalizat)

după caz, pentru propunerile de investiții, finalizat până la data de 15 noiembrie 2022	
e. Buget total (fără TVA) conform documentației tehnice (1 Euro = 4,9481 lei) din care:	Lei: 324.323.561,88 Euro: 65.545.070,20
1. Buget Proiect Tehnic (PT) (fără TVA)	Lei: 561.121,26 Euro: 113.401,36
2. Buget construcție/montaj instalații (energie electrică, gaze medicinale etc) (fără TVA)	Lei: 226.765.104,81 Euro: 45.828.723,10
3. Buget echipamente / dotare (fără TVA)	Lei: 60.366.995,28 Euro: 12.200.035,42
4. Buget echipamente IT/ digitalizare (fără TVA)	Lei: 2.178.222,60 (cheltuiala prevăzută în cap. 4.1+4.2 din deviz) Euro: 440.213,94
5. Buget alte cheltuieli (autorizații etc) (fără TVA)	Lei: 36.630.340,53 Euro: 7.402.910,32
f. Clădire NZEB	NZEB+
g. Durata de implementare	1 ¹ : 3 luni 2 ² : 36 luni 1+2 ³ : 39 luni
h. Termen de finalizare (semnare contract 30 martie 2023)	39 luni

Narativ (informații prezentate în mod sumar):

3.1. Se vor oferi informații suplimentare pentru selecțiile NA.

c. Proprietarul terenului este UAT Județul Vaslui conform extras CF nr . 74715

3.2. Se vor oferi informații punctuale referitoare la alegerea selecției respectiv la valorile menționate cu trimiteri exacte în documentele anexate în dosarul de finanțare:

- a) Hotărârea Consiliului Județean Vaslui nr. 23/2019 privind modificarea structurii organizatorice a Spitalului Județean de Urgență Vaslui
- b) CF 53215/29.08.2022 nr . cadastral 74715; HG 1361/27.12.2021 publicată în MO 633 bis;
- c) Proprietarul terenului este UAT Județul Vaslui conform extras CF nr . 74715
- d) Studiu de fezabilitate, 2022; Proiect tehnic de execuție, 2022; Certificat de urbanism nr. 500/29.07.2021; Autorizație de construire nr. 367/09.11.2022; Aviz de amplasament AQUAVAS SA nr. 342/5231/29.09.2021; Aviz DSP nr. 92/03.06.2022; Aviz DSVSA nr. 12040/25.07.2022; Aviz DELGAZ GRID SA nr. 103880014/21.10.2021; Aviz GAZEST SA nr. 262/24.09.2021; Aviz ISU nr. 78/22/SU-VS/22.07.2022; Aviz APM nr. 46/08.04.2022; Aviz ORANGE ROMANIA COMMUNICATIONS SA nr. 114/03.08.2022; Aviz FINANCIAR URBAN SRL nr. 1467/22.09.2021; Aviz TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS SA nr. 189/18.10.2021;
- e) Proiect tehnic de execuție, 2022
- f) Memoriul tehnic general faza proiect tehnic de execuție
- g) Proiect tehnic de execuție, 2022
- h) Proiect tehnic de execuție, 2022
- i) Perioada estimată pentru pregătirea documentațiilor de achiziție a execuției lucrărilor, desfășurarea achizițiilor și încheierea contractului este de aproximativ 6 luni, din care 3 luni în perioada de implementare și 3 luni anterior datei semnării contractului de finanțare, conform graficului Gantt atașat. Perioada estimată pentru pregătirea documentațiilor de

¹ Durată necesară pentru derulare procedurii de achiziție (luni)

² Durata de implementare conform documentației tehnice (luni)

³ Durata de implementare totală (luni)

achiziție de furnizare echipamente (dotări specifice și IT), desfășurarea achizițiilor și încheierea contractelor este de aproximativ 6 luni. Aceste perioade includ pregătire documentațiilor, perioada de derulare a procedurilor, clarificări, desemnare câștigătorilor, semnare contracte. În cazul acestor două achiziții, procedura aplicabilă este licitație deschisă, UAT Județul Vaslui având experiență în aplicarea acestei proceduri pentru achiziții de aprox. 35 mil. euro (ex.: Achiziție proiectare și execuție pentru obiectivul de investiție „Regiunea Nord-Est - Axa rutieră strategică 4: Vaslui, Reabilitare și modernizare Drum strategic județean Bârlad - Laza - Codăești (DJ 245, DJ 245M, DJ 247, DJ 246) 168.316.691,25 lei - an 2018). Durata necesară pentru pregătirea documentației de achiziție, derularea și încheierea contractului de servicii de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor este de 3 luni, aplicându-se procedura de achiziție simplificată. Pentru achiziția serviciilor de audit financiar, de consultanță în management de proiect și a serviciilor de informare și publicitate, durata estimată este de 2 luni, procedura de achiziție fiind achiziție directă.

IV. Descriere tehnică necesară acordării scorului:

a) Clasificarea obiectivelor de investiții	a) institut național b) unitate sanitară aflată în subordinea ministerelor și instituțiilor din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională c) institut/spital regional X d) spital județean e) spital local
b) Patologie	a) cardiologie și chirurgie cardiovasculară b) oncologie c) obstetrică-ginecologie/pediatrie/neonatologie X d) boli infecțioase și pneumologie X e) psihiatrie f) transplant g) politraumatologie h) neurochirurgie și boli cerebrovasculare
c) Maturitate proiect/etape proiect	X a) existența certificatului de urbanism X b) existența avizelor și acordurilor necesare în cadrul procedurii de emitere a autorizației de construire X c) existența acordului de mediu privind obiectivul de investiții
d) Număr paturi spitalizare continuă din cadrul investiției	220
e) Eficiență energetică: Numărul de paturi care respectă cerințele privind necesarul de energie primară cu cel puțin 20% mai mic decât cerința pentru clădirile al căror consum de energie este aproape egal cu zero (NZEB+)	248
f) Paturi dotate cu echipamente IT	248

Narativ:

- Hotărârea Consiliului Județean Vaslui nr. 23/2019 privind modificarea structurii organizatorice a Spitalului Județean de Urgență Vaslui
- Hotărârea Consiliului Județean Vaslui nr. 23/2019 privind modificarea structurii organizatorice a Spitalului Județean de Urgență Vaslui

- c) Certificat de urbanism nr. 500/29.07.2021; Autorizație de construire nr. 367/09.11.2022; Aviz de amplasament AQUAVAS SA nr. 342/5231/29.09.2021; Aviz DSP nr. 92/03.06.2022; Aviz DSVSA nr. 12040/25.07.2022; Aviz DELGAZ GRID SA nr. 103880014/21.10.2021; Aviz GAZEST SA nr. 262/24.09.2021; Aviz ISU nr. 78/22/SU-VS/22.07.2022; Aviz APM nr. 46/08.04.2022; Aviz ORANGE ROMANIA COMMUNICATIONS SA nr. 114/03.08.2022; Aviz FINANCIAR URBAN SRL nr. 1467/22.09.2021; Aviz TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS SA nr. 189/18.10.2021;
- d) Memoriul tehnic general faza proiect tehnic de execuție
- e) Memoriul tehnic general faza proiect tehnic de execuție, în care sunt incluse următoarele informații privind eficiența energetică:

Documentația tehnică urmărește identificarea soluțiilor de termoizolare anvelopă și de asigurare a surselor de energie pentru utilitățile necesare clădirilor în scopul obținerii unui profil de consum energetic ce răspunde legislației în vigoare și programului de finanțare propus. Verificarea și conformarea energetică se face pentru fiecare scenariu și clădire în parte, clădiri amplasate în zona III climatică destinate sistemului sanitar.

Țintele de referință sunt cele valabile la data întocmirii documentației, decembrie 2021, impuse de legea 372/2005 republicata 2020 și preluate din tabelul de referință privind valorile impuse, conform Anexa L - O.M. MDRAP nr. 386/2016.- Orizont 2020 (ultimul notat în tabel).

Scenariu	Cladirea	Energia primară	Emisii CO ₂	Nivel SRE asigurat
		[kWh/mp.an]	[kg/mp.an]	[%]
Scenariul 1	Corp 1	90,78	15,698	37,43
Scenariul 1	Corp 2	91,32	16,89	35,37
Scenariul 2	Corp 1	111,31	16,728	36,80
Scenariul 2	Corp 2	114,29	17,258	33,86

Ambele scenarii încadrează cele două clădiri în categoria NZEB cu un consum total de energie primară specifică din surse convenționale sub valoarea maximă normată de 115 (kwh/an mp) și emisii de CO₂ sub valoarea de 32[kg/mp.an]; procentul de energie regenerabilă depășește pragul de 30% impus.

Scenariul 1 estimează un consum cu 20% mai mic decât valoarea maximă normată de 115 (kwh/an mp) în caz valoarea maximă fiind 92 (kwh/an mp) recomandat pentru programul de finanțare Pilonul Verde.

Având în vedere aspectele prezentate din analiza criterială și verificarea încadrării în cerințele NZEB, se recomandă implementarea Scenariului 1 cu respectarea protecției termice a clădirii conform propunerilor din documentația tehnică.

Clădirile proiectate vor fi în categoria clădirilor cu consum de energie aproape de zero și fiind caracterizate de consum redus de energie provenită din surse convenționale și utilizează surse regenerabile de energie într-o proporție de minim 30 % stabilită prin procedura de definire a cerințelor minime, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 5 ale Directivei 2010/31/UE.

Se notează respectarea următoarelor recomandări care condiționează performanța energetică a acestor clădiri:

- configurația arhitecturală a clădirilor să respecte principiile Dezvoltării Durabile și în special cu minimizarea impactului asupra mediului natural, inclusiv asupra microclimatului zonal;
- asigurarea necesarului de utilități energetice, în special din rețelele districtuale urbane /zonale cu condiția ca eficiența energetică a acestora să fie compatibilă cu performanța energetică a clădirilor noi de tip NZEB.

Dotarea clădirilor cu surse de energie regenerabile - amplasate pe clădire, pe terenul aflat în proprietatea clădirii, și pe teren special amenajat amplasat la maxim 30 Km de punctul de consum coordonate GPS.

Obținerea unui nivel ridicat de performanță energetică al clădirilor se poate face, acordând importanță unor aspecte, precum:

1. Geometria și orientarea clădirii - geometria mai compactă poate să asigure un nivel de performanță energetică mai ridicat; Aceasta este identificată prin raportul suprafață exterioară pe volum interior (A/V). Un nivel de compactitate optim este $A/V \leq 0.7 \text{ m}^2/\text{m}^3$; indicele de compactitate propus în proiect se situează sub această valoare
 - la corp 1 Indice de compactitate al clădirii, $A_E/V : 0,314 \text{ m}^{-1}$
 - la corp 2 Indice de compactitate al clădirii, $A_E/V : 0.397 \text{ m}^{-1}$
2. Strategii de iluminat și soluții de umbrire - La proiectarea anvelopei clădirilor a fost utilizată o strategie de iluminare pentru a se asigura un control adecvat al nivelului de lumină naturală cât și a aportului solar de căldură mai ales pe fațada sudică și vestică. Pentru a nu adăuga un alt consum de energie și alte costuri în funcționarea clădirii, sunt de preferat sistemele de umbrire create cu ajutorul anvelopei clădirii și/sau cele acționate manual

Proiectarea la nivel nZEB a anvelopei clădirii va include următoarele aspecte:

1. Realizarea unui nivel de izolare termică care să asigure valorile rezistențelor termice cerute pentru nZEB - La nivel European nu există valori impuse ale rezistențelor termice pentru clădirile nZEB. Cu toate acestea, se recomandă ca valorile elementelor anvelopei clădirii să asigure nivelul definit de valorile rezistențelor termice (i.e. transmitanțelor termice U), impuse de standardul de proiectare pasivă.

Astfel pentru pereții exteriori este prevăzută o termoizolație din vată bazaltică, plăci de fatadă grosime 15 cm, planșeu terasă termoizolat 30 cm la exterior; tâmplăria exterioară cu vitraj triplu, rezistența termică medie 1,1 (mp K/W).

2. Detaliile de execuție urmăresc minimalizarea punților termice constructive, fiind respectat principiul termoizolațiilor continue pe conturul anvelopei.
3. Clădirile sunt cu inerție mare, utilizându-se acest potențial în menținerea parametrilor de confort termic interior.
4. Materialele utilizate și detaliile constructive oferite prin proiect conduc la minimizarea infiltrațiilor prin zonele de neetanșitate ale clădirii.

Surse de energie- modul de asigurare a utilităților în clădire. Proiectul tratează clădirile similar și propune următoarele soluții de instalații pentru asigurarea confortului.

Utilitățile asigurate: încălzire, răcire climatizare, preparat apă caldă de consum, iluminat și ventilare centralizată cu recuperarea căldurii. Încalzirea - utilizează gaz natural în centrala de cogenerare de înaltă eficiență care produce simultan agent termic pentru încălzire, preparat apă caldă menajeră în completare și energie electrică. Răcirea/climatizarea - pompe de caldură alimentate cu energie electrică din trei surse: SEN, panouri fotovoltaice și sistemul de cogenerare. Prepararea apei calde de consum - sistem mixt de panouri solare și agent termic produs în centrala de cogenerare. Iluminat și ventilare centralizată - utilizează energie electrică din trei surse: SEN, panouri fotovoltaice și sistemul de cogenerare.

Clădirile sunt dotate cu sistem de management al utilizării energiei, sisteme de tip BMS.

- f) Memoriul tehnic general faza proiect tehnic de execuție și Fișa tehnică nr. 10/IE.2 - utilajul, echipamentul tehnologic, dotarea: sistem IT, în care sunt incluse următoarele informații:

Conceptul de sănătate digitală atrage participarea multor actori precum medici, pacienți, cercetători, producători tradiționali de echipamente medicale dar și producători noi și de asemenea dezvoltatori de aplicații mobile. Sănătatea digitală devine astfel un domeniu multidisciplinar, integrat și dinamic, în care individul participă mai mult decât oricând la menținerea stării de sănătate atât a sa cât și a comunității.

Echipamentele medicale au început deja să se adapteze la nevoia de digitalizare. Multe dispozitive medicale au acum capacitatea de a se conecta și de a comunica cu alte dispozitive sau sisteme, iar cele care nu au această capacitate urmează a fi înlocuite. Sunt explorate noi tipuri de dispozitive care se bazează deja pe aceste capacități. Astfel, totalitatea aparaturii medicale poate funcționa ca un mecanism unic, cu elementele complet interconectate, mecanism ce va facilita abordările multidisciplinare precum și colectarea de date pentru cercetare.

IT-ul pentru sănătate este cadrul care permite gestionarea informațiilor de sănătate pe mai multe sisteme și dispozitive electronice, cum ar fi dispozitive medicale fără fir, sisteme de informații din spitale, infrastructură de comunicații și sisteme electronice de sănătate (EHR). Transferabilitatea și accesibilitatea informației medicale este de asemenea un factor care vine în sprijinul implicării pacientului și al prevenției precum și al eficientizării actului medical.

Sistemul IT va raspunde urmatoarelor deziderate:

- Nomenclatoarele folosite de sistem trebuie sa operaționale integral în limba romana. Aplicațiile trebuie să folosească limba romana pentru toate meniurile, ecranele, mesajele și rapoartele accesibile utilizatorului final. De asemenea, documentația și materialele pentru instruire pentru utilizatorii finali vor fi livrate în limba romana.
- Sistemul HIS al Spitalului va fi conectat prin intermediul serviciilor de interoperabilitate de noul sistem, cu limitare la câmpurile comune sistemelor, mapate la nivelul bazelor de date.
- Administratorul va permite si/sau bloca accesul la sistem al utilizatorilor pentru diferite operatiuni.
- Sistemul va folosi interfețe de comunicare cu sistemul HIS al spitalului la nivelul bazei de date.
- Rolul de administrator va permite modificări la nivelul configurației sistemului.
- Rolul de administrator va fi operat si de un inginer de sistem al Beneficiarului in urma unei sesiuni de instruire de ordinul zilelor.
- Personalul medical va avea drepturi suficiente pentru executarea operațiunilor specifice in cadrul sistemului, cum sunt definite in secțiunea „cerințe funcționale”.
- Prelucrarea datelor, dacă este cazul, se va face în baza legislației, cu norma de referință GDPR.
- Accesul utilizatorilor la informațiile din baza de date se va face doar prin intermediul aplicației.
- Sistemul va asigura posibilitatea jurnalizarii operatiunilor realizate.

Cerințe funcționale - aplicație utilizată pe terminale mobile cu iOS sau Android:

- Aplicația va fi utilizabilă pe platformele Android și iOS, prin descărcare de pe magazinul de aplicații aferent fiecărei platforme;
- Aplicația va oferi posibilitatea de integrare cu sistemul informatic al unității medicale, de unde va extrage datele medicale prezentate utilizatorilor;
- Autentificarea în cadrul aplicației se va face pe baza de user și parola, cu drepturi de utilizare în funcție de nivelul de acces al utilizatorilor, în conformitate cu configurările efectuate în sistemul informatic de spital;
- Comunicarea dintre aplicația mobilă și serverul de aplicație va fi criptată și asigurată prin intermediul unui certificat SSL;
- Accesul la server va fi configurabil, pentru a permite utilizarea aplicației doar din rețeaua locală a spitalului sau din orice rețea, inclusiv folosind date mobile;
- Aplicația va permite un nivel adițional de securitate prin setarea unui cod pin la nivelul aplicației sau prin folosirea datelor biometrice salvate de utilizator pe dispozitivul mobil și uilizate de aceasta pentru deblocare;
- Interfața aplicației trebuie să fie prietenoasă cu utilizatorii, ușor de înțeles și de utilizat;
- Interfața aplicației se va dimensiona în funcție de dispozitivul mobil folosit (telefon/tabletă);
- Aplicația va permite inclusiv vizualizarea grafică a informațiilor medicale de tip valori analize de laborator sau valori parametri vitali pentru a oferi utilizatorilor o informare rapidă cu privire la evoluția acestora;

- Utilizatorii își vor putea configura interfața principală, adăugând sau eliminând categorii de informații;
- Aplicația va permite căutarea pacienților după nume sau număr foaie de observație;
- Utilizatorii vor putea căuta un pacient și prin scanarea codului de bare de pe foaia de observație sau brățara pacientului;
- Utilizatorii vor putea filtra lista de pacienți folosind parametri generali de tipul: secție, data prezentării;
- Aplicația va permite vizualizarea datelor pasaportale ale pacientului (adresa, telefon, email, nume, prenume, cnp);
- Utilizatorii autorizați vor putea accesa datele medicale asociate cu un pacient: alergii, diagnostice, medicație prescrisă și administrată, proceduri efectuate, semne vitale, rezultate analize;
- Aplicația va permite accesarea istoricului episoadelor de internare ale unui pacient în spital și pune la dispoziția utilizatorului datele medicale asociate cu internările anterioare;
- Aplicația va permite notificarea utilizatorilor pentru diferite evenimente de tipul primirii rezultatelor analizelor medicale;
- Aplicația va permite utilizatorilor să completeze date medicale prin comenzi vocale (dictare).

Cerinte funcționale - aplicație utilizată pe stațiile de lucru cu windows 7/8/10

- Autentificarea în cadrul aplicației se va face pe bază de user și parola, cu drepturi de utilizare în funcție de nivelul de acces al utilizatorilor;
- Generarea codurilor de bare se va face ținându-se cont de codul de produs cu care au fost introduse în aplicația informatică de către departamentele Farmacie și Contabilitate. Pentru analizele de laborator, codurile de bare se vor genera în funcție de codul analizei configurat în nomenclator.
- Prin scanarea brățării va fi identificat pacientul, secția de proveniență și medicul curant.
- Descărcarea materialelor sanitare se va face prin scanarea codurilor de bare, ținându-se cont de gestiunea, finanțarea și punctul de consum din care provin.
- Descărcarea medicației din aparatul de urgență se va face prin scanarea codurilor de bare, ținându-se cont de gestiunea de intrare a medicamentelor și aparat.
- Crearea seturilor de analize se va face prin scanarea codurilor de bare, ținându-se cont de clasa din care fac parte și grupuri de analize preferențiale.
- Adăugarea procedurilor medicale pe pacient prin scanarea codurilor de bare.
- Posibilitatea validării operațiunilor efectuate prin scanare.
- Posibilitatea accesării istoricului conform unor filtre pre-stabilite.
- Posibilitatea de a înregistra și cuantifica nivelul de îngrijire acordat, a asigura continuitatea planificată a îngrijirilor în siguranță a pacienților.
- Posibilitatea de evaluare a modificărilor în starea de sănătate a pacientului (evaluare continuă) ce va include: evaluarea detaliată a sistemelor funcționale sau a nevoilor fundamentale care se referă la problema actuală sau potențială a pacientului, examinarea fizică, observarea și înregistrarea informațiilor subiective și obiective, monitorizarea funcțiilor vitale, scoruri rezultate din aplicarea instrumentelor de evaluare, sisteme funcționale afectate sau nevoi afectate identificate.
- Posibilitatea de completare a listei celor 14 nevoi fundamentale ale pacientului.
- Calcularea nivelului de dependență al pacientului în funcție de punctele alocate pentru fiecare nevoie identificată. În cazul în care, din calculul punctelor alocate, pacientul nu este

independent și autonom, pentru fiecare nevoie identificată trebuie să fie posibilă introducerea următoarelor informații:

- gradul de independență,
- diagnosticul de îngrijire,
- obiectivele îngrijirii,
- intervențiile autonome ale asistentului medical,
- intervențiile infirmierului,
- intervențiile delegate asistentului,
- evaluare stare pacient.

Pentru fiecare nevoie a pacientului, informațiile menționate anterior trebuie să poată fi selectate din liste preîncărcate specifice sau să fie introduse ca text de către utilizator.

- Posibilitatea de tipărire a informațiilor introduse referitor la nevoile fundamentale ale pacientului.
- Posibilitatea de copiere a informațiilor ce reprezintă nevoile fundamentale ale pacientului de pe o zi pe alta, cu operarea modificărilor necesare (dacă e cazul).

V. Descrierea proiectului

5.1. Obiectivul proiectului

Obiectivul principal: Obiectivul principal al proiectului este atingerea celor mai înalte standarde pentru creșterea calității serviciului medical și pentru garantarea confortului pacienților internați.

Mai precis, proiectul implică construirea a două corpuri de clădiri cu scopul relocării următoarelor secții și compartimente:

Corp 1

Secția psihiatrie	82 paturi
Secția cronici	74 paturi

Din care:

- Unitate de îngrijiri paliative 16 paturi
 - Centru de sănătate mintală (CSM) - adulți
 - Centru de sănătate mintală (CSM) - copii
 - Serviciul de primire internare a bolnavilor
- Compartiment de spitalizare de o zi Secția psihiatrie 20 paturi
 - Sector ambulator Secția psihiatrie
 - Serviciul fizioterapie și recuperare medicală
 - Camera de garda Secție psihiatrie
 - Camera de garda Secția cronici
 - Centrala pentru dezinfectie paturi și material sanitar
 - Anexe comune pentru personalul spitalului

Corp 2

Secția boli infecțioase	64 paturi
-------------------------	-----------

Din care

- Compartiment HIV/SIDA 6 paturi
- Compartiment copii 18 paturi
- Serviciul de primire internare a bolnavilor adulți
- Serviciul de primire internare a bolnavilor copii
- Compartiment de spitalizare de o zi adulți 4 paturi
- Compartiment de spitalizare de o zi copii 4 paturi
- Sector ambulator copii
- Sector ambulator adulți

Camera de garda Secție boli infecțioase
Centrala pentru dezinfecție paturi și material sanitar
Anexe comune pentru personalul spitalului

Obiective secundare:

- Diminuarea ratei mortalității datorită introducerii noilor tehnologii medicale;
- Creșterea speranței de viață;
- Creșterea calității serviciilor sociale, de sănătate, din ambulatorii și spitale;
- Acces crescut al persoanelor care beneficiază de serviciile centrelor de sănătate datorită creșterii eficienței acestora;
- Acces crescut al persoanelor care beneficiază de servicii din ambulatorii și spitale;
- Acces crescut al persoanelor cu resurse precare;
- Eficientizarea actului medical;
- Reducerea, în timp, a consumului de resurse datorata ineficienței spitalului existent;
- Îmbunătățirea calității vieții la nivelul județului;
- Diminuarea mortalității infantile;
- Creșterea atractivității zonei;
- Sprijinirea creșterii demografice prin creșterea natalității încurajate de prezența serviciilor medicale de calitate și accesibile;
- Reducerea impactului asupra mediului al spitalului existent neconform cu cerințele actuale;
- Creșterea economică ca rezultat al unei investiții majore în infrastructura de sănătate;
- Un impact pozitiv extins la nivelul întregii regiuni;
- Rentabilitate sporită a serviciilor medicale la nivelul județului.

Ca urmare a realizării obiectivului de investiții se preconizează atingerea celor mai înalte standarde pentru creșterea calității serviciului medical și pentru garantarea confortului pacienților internați în spital. Nerealizarea investiției va duce la o continuă alterare a calității serviciului medical și la o degradare a stării de sănătate a populației județului Vaslui. În plus, incapacitatea de a răspunde într-un timp adecvat necesității cazurilor urgente poate duce la pierderea de vieți omenești.

Indicatori urbanisti propuși:

Suprafața teren : 29.300,00 mp

Suprafața construită propusă (fără subsol): 6040.91mp

Suprafața construită desfășurată (fără subsol): 34.670,00 mp

P.O.T. propus: 19,70%

C.U.T. propus: 1,18

Suprafața spațiu verde: 7.367,65 mp

Nr. paturi: 248

Spațiu verde/pat: 29.71 mp

Nr. Locuri de parcare: 78

Suprafața construită propusă (pentru indici tehnico-economici): 6,528.01mp

Suprafața construită desfășurată (pentru indici tehnico-economici): 36.303,01mp

5.2. Justificarea proiectului:

Pentru a avea o imagine mai amplă despre contextul și importanța investiției propuse, va prezentăm mai jos câteva informații generale:

Populația totală a județului Vaslui existentă la nivelul celor 3 municipii, două orașe, 81 comune și 449 sate, după domiciliu, la 01.07.2017 era de 488.347 locuitori din care populația rurală 260.700 locuitori, respectiv 52,67 % din populația județului, mai mare decât media națională (43,59 %). (DJS Vaslui).

Potrivit Atlasului zonelor rurale și al dezvoltării umane locale din România realizat de Banca Mondială, Județul Vaslui are cea mai mare rată de marginalizare rurală din țară, de aproximativ 23%

(aproape de patru ori mai mare decât media națională). 11% din totalul zonelor rurale marginalizate din țară se găsesc în Județul Vaslui. 92,5 % din localitățile și 73,6 % din populația zonelor rurale și urbane mici are un indice al dezvoltării umane locale sub medie.

Potrivit Planului regional pentru servicii de sănătate, Regiunea Nord Est se confruntă cu 2 probleme majore, care se manifestă accentuat și în jud. Vaslui:

- Lipsa acută a serviciilor medicale, în special pentru populațiile rurale și marginalizate;
- Inegalități accentuate în ceea ce privește accesul la servicii între mediul urban și cel rural, între grupurile nemarginalizate și cele marginalizate.

Analiza gradului de echitate a sistemului de sănătate arată inechități legate de acoperirea serviciilor medicale din punct de vedere al mediului urban/rural. Astfel, în județul Vaslui există 7 comune fără medic de familie. Acoperirea cu medici era în 2015 de 1,14 medici/1000 locuitori, sub media națională de 2,52 medici/1000 locuitori. În același an, nr. paturi în spitale era de 4,39/1000 loc, față de 5,94/1000 loc media națională.

Aceste date arată că accesul populației județului Vaslui la servicii de sănătate este scăzut, din 2 motive: gradul ridicat de sărăcie și gradul de acoperire cu servicii medicale. Acest fapt determină o mare presiune pe sistemul spitalicesc de urgență.

Spitalul Județean de Urgență Vaslui a fost înființat în anul 1972. Este o unitate spitalicească de interes județean, care oferă asistență medicală specializată și de urgență pentru întreg județul Vaslui și deservește o populație de aprox. 200.000 locuitori. Din punctul de vedere al structurii organizatorice, este un spital de urgență, de categoria III, cu o structură complexă de specialități medico-chirurgicale, cu unitate de primire urgențe UPU, având posibilități de tratament pentru majoritatea cazurilor care provin din județ și care nu pot fi tratate la nivel local în spitalele municipale sau orașenești sau în centrele de permanență.

Spitalul Județean de Urgență Vaslui este de tip pavilionar, adică funcționează în mai multe clădiri, unele dintre acestea aflându-se la distanță de kilometri față de sediul central al spitalului.

În ordinea cronologică, pavilioanele spitalului au fost construite astfel:

- Pavilionul al II-lea a fost construit în 1864 și se află în apropierea actualului sediu central al spitalului județean;
- Pavilionul al III-lea a fost construit în anul 1952 și se află la distanță de cca. 4,00 Km de pavilionul central;
- Pavilionul I, care este și pavilionul central, se află pe str. Stefan cel Mare nr. 233, a fost construit în anul 1972. În anul 2011 spitalul județean a intrat în reabilitare și modernizare.

Obiectivul de investiții denumit "Reabilitarea, modernizarea și echiparea SJU Vaslui" finanțat prin Programul operațional regional 2007-2013 s-a finalizat în anul 2014 și a fost concentrat pe pavilionul central.

Spitalul Vaslui mai are în componență:

- Ambulatoriul integrat + Cabinete specifice;
- Serviciul Județean de Medicina Legală 1 împreună cu cabinetul de medicină legală din Bârlad;
- Dispensarul TBC din Orașul Negrești.

Având în vedere deteriorarea clădirilor Spitalului nr. 2 Vaslui, propus ca investiție prin proiect, unde sunt localizate secțiile infecțioase, psihiatrie și dermato-venerologie cât și a dotărilor cu durată de viață expirată, sunt necesare lucrările de construire și dotările specifice unui spital modern, cu respectarea tuturor normelor de funcționare a unui sediu care să satisfacă cerințele bolnavilor și cerințele eticii și profesionalismului medicilor care vor deservi unitatea spitalicească. Se vor asigura locuri de muncă pentru specialități din domeniul sănătății.

Proiectul „Construire secții la Spitalul nr. 2 Vaslui” se regăsește pe lista scurtă a spitalelor ce vor fi putea fi finanțate în cadrul PNRR, în Tabelul anexă Jaloane, ținte, indicatori și calendarul de monitorizare și implementare aplicabile sprijinului financiar nerambursabil precum și în HG 1237/2022, Anexa1.

Proiectul tehnic de execuție, detaliile tehnice de execuție și autorizația de construire au fost obținute anterior depunerii cererii de finanțare (noiembrie 2022). În consecință, pentru a respecta

termenul de finalizare impus luna iunie 2026, pentru implementarea proiectelor finanțate prin PNRR, Pilonul V, Componenta C12, linia de intervenție I2, se estimează ca în luna ianuarie 2023 să fie demarată procedura de achiziții pentru lucrările ce vor face obiectul proiectului propus la finanțare.

UAT- Județul Vaslui, prin Consiliul Județean are o experiență considerabilă în derularea de proiecte de investiții finanțate din fonduri europene. Doar în ultimul exercițiu de programare au fost derulate 2 proiecte destinate extinderii și dotării infrastructurii Spitalului județean de Urgență în valoarea de peste 19 mil de euro. La acestea se adaugă și alte investiții ale CJ Vaslui destinate creșterii calității serviciilor de sănătate oferite populației județului Vaslui.

În prezent, funcționarea Spitalului Județean de Urgență Vaslui are următoarea distribuție a secțiilor spitalicești în trei pavilioane:

- A. Pavilion I cu suprafața construită de 1323,57 mp și regim de înălțime P+5 E cuprinde:
- Secția Neurologie -50 paturi;
 - Secția Pediatrie -59 paturi;
 - Secția Medicina Internă -74 paturi
 - Secția Oftalmologie -25 paturi;
 - Secția ORL -25 paturi;
 - Secția Obstetrică-Ginecologie -28 paturi;
 - Secția Obstetrică-Ginecologie/obstetrică aseptica -36 paturi;
 - Secția Neonatologie - 45 paturi
 - Secția ATI - 20 paturi
 - Secția chirurgie generală - 72 paturi
 - Secția Chirurgie și Ortopedie infantilă - 27 paturi
 - Secția Ortopedie - Traumatologie - 25 paturi

De asemenea, Pavilionul I al spitalului județean de Urgență Vaslui mai dispune de laboratoare de analize medicale, radiologie și imagistică medicală, Serviciul de anatomie patologică, U.P.U., SMURD, spălătorie, bloc alimentară, administrativ, etc.

- B. Pavilionul II aflat cu suprafață construită de 200 mp, cu regim de înălțime parter, cuprinde:
- Secția Pneumologie I -70 paturi;
 - Secția Pneumologie II -70 paturi;
- Din care:
- Compartiment TBC - 45 paturi
 - Compartiment pneumologie TBC - copii - 5 paturi
 - Compartiment Oncologie medicală - 20 paturi

Din care :

- Compartiment hematologie - 5 paturi
- Secție Medicina Internă - Cronici - 50 paturi
- Laborator Bacteriologie BK;
- Compartiment endoscopie bronșică.

De asemenea, Pavilionul II al Spitalului Județean de Urgență Vaslui mai dispune de farmacie, Spălătorie, Dispensar TBC (lângă Pavilionul II).

C. Pavilionul III cu suprafața construită de 1427,08 mp compus din mai multe corpuri cu regim de înălțime de la Parter la regim de înălțime D+P+2E, cuprinde:

- Secția de Psihiatrie - 80 paturi;
 - Compartiment Dermato-venerologie - 20 paturi;
 - Secția Boli infecțioase - 55 paturi;
- Din care: - compartiment HIV/SIDA - 5 paturi
- Compartiment copii - 10 paturi.

Pavilionul III al Spitalului Județean de Urgență mai dispune de o farmacie.

Toate imobilele menționate mai sus se află în proprietatea Consiliului Județean Vaslui.

Deteriorarea clădirilor Spitalului nr.2 Vaslui unde sunt localizate secțiile infecțioase, psihiatrie și dermato - venerologie cat și a dotărilor cu durata de viață expirată, impun lucrări de construire și achiziționarea de dotări specifice unui spital modern, cu respectarea tuturor normelor de funcționare, a unui sediu care să satisfacă cerințele bolnavilor și cerințele eticii și profesionalismului medicilor care vor deservi unitatea spitalicească.
Din aceste motive, se propune realizarea a două corpuri de clădire amplasate în spațiul din curtea Spitalului nr. 2, cu suprafață desfășurată totală de 36.303,01 mp.

Proiectul răspunde obiectivului domeniului de intervenție Sănătate din PNRR : Consolidarea rezilienței sistemului de sănătate din România prin creșterea nivelului de acces, siguranță, calitate și funcționalitate a serviciilor medicale și a infrastructurii sanitare și se încadrează în liniile Reformei R2: Dezvoltarea capacității de investiții în infrastructura sanitară.

Investițiile propuse sunt de tipul:

I2. Dezvoltarea infrastructurii spitalicești publice, deoarece secțiile nou construite și dotate îndeplinesc nevoi esențiale în domeniul asistenței medicale și de lungă durată (infecțioase, psihiatrie), al îngrijirii copilului, al asistenței medicale a grupurilor vulnerabile.

I2.1. Infrastructură spitalicească publică nouă care asigură tratamentul bolilor infecțioase (considerate prioritare în PNRR), deoarece are în vedere relocarea parțială a unor secții ale SJU Vaslui din acele spații care pun în pericol pacientul și personalul medical și care nu răspund cerințelor legislative, în spații nou construite care asigură calitatea, siguranța și confortul serviciilor medicale oferite.

I2.2. Echipamente și aparatură medicală, deoarece are prevăzute investiții în echipamente medicale și aparatură pentru infrastructura sanitară nou-construită.

Proiectul nostru răspunde criteriilor enunțate în metodologia de prioritizare avută în vedere la stabilirea listei finale a proiectelor finanțabile:

1. este proiect de investiții de importanță considerabilă în infrastructura de sănătate publică, inclusiv prin vizarea patologiilor considerate prioritare (având, de asemenea, în vedere obiectivele prevăzute în master planurile regionale și în Strategia Națională de Sănătate);

2. gradul de maturitate a proiectelor de investiții în infrastructura spitalicească publică (investiția proiectată va respecta condițiile NZEB, avem proprietatea terenului și este înscris în cartea funciară, accesul la teren este liber, există certificatul de urbanism, toate avizele și acordurile necesare pentru emiterea autorizației de construite, inclusiv aviz ISU, există acordul de mediu, avem Studiul de fezabilitate realizat, indicatorii tehnico-economici aprobați prin HCJ, avem PT finalizat și aprobat, urmează ca în luna decembrie 2022 ianuarie 2023 să fie lansată achiziția de lucrări);

3. calendarul estimativ de implementare al investiției respectă termenele asumate în PNRR (durata de realizare a investiției este de 40 luni, iar finalizare investiției este estimată în luna mai 2026).

5.3. Activități:

În cadrul proiectului vor fi desfășurate următoarele activități:

A I: Achiziția serviciilor, bunurilor și lucrărilor care fac obiectul proiectului

SA I.1. Pregătirea documentațiilor de achiziție execuție a lucrărilor, desfășurarea achizițiilor și încheierea contractelor

Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

- a) Pe baza PTH, managerul tehnic va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții va finaliza documentația de achiziție și lansa procedura pe SICAP.

- b) Următoare etapă este cea de desfășurare a achiziției și semnarea contractelor cu ofertanții câștigători. În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a lucrărilor, se va aplica procedura de licitație deschisă. Organizatorul procedurii de licitație va fi UAT Județul Vaslui prin Consiliul județean Vaslui. Comisia de licitație va fi numită prin Dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După derularea procedurilor, va fi semnat contractul de execuție lucrări cu ofertantul câștigător.

SA I.2. Pregătirea documentațiilor de achiziție a serviciilor de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor, desfășurarea achizițiilor și încheierea contractelor:

Pentru derularea în bune condiții a contractului de lucrări va fi necesară achiziționarea serviciilor de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor. Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

a) Pregătirea documentației de atribuire: Managerul tehnic va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții restul documentației de achiziție. Caietul de sarcini va respecta legislația română în vigoare în ceea ce privește atribuțiile Supervisorului.

b) Desfășurarea achiziției și semnarea contractelor cu ofertanții câștigători. În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a serviciilor de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor, serviciile se vor achiziționa prin procedură simplificată. Organizatorul procedurii de atribuire va fi Consiliul județean Vaslui. Comisia de evaluare va fi numită prin dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După derularea procedurii, va fi semnat contractul de servicii cu ofertantul câștigător.

SA I.3. Pregătirea documentațiilor de achiziție furnizare echipamente/ dotări specifice/ echipamente IT/ digitalizare, desfășurarea achiziției și încheierea contractului

Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

a) Pregătirea documentațiilor de atribuire: Managerul tehnic va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții restul documentației de achiziție.

b) Desfășurarea achiziției și semnarea contractului cu ofertantul câștigător: În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a contractului de furnizare, se va aplica procedura de licitație deschisă. Organizatorul procedurii de atribuire va fi Consiliul județean Vaslui. Comisia de evaluare va fi numită prin dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După finalizarea procedurii, se va semna contractul de furnizare și instalare a dotărilor.

SA I.4. Pregătirea documentațiilor de achiziție de servicii de consultanță în management de proiect, desfășurarea achiziției și încheierea contractului

Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

a) Pregătirea documentațiilor de atribuire: Echipa de implementare va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții restul documentației de achiziție.

b) Desfășurarea achiziției și semnarea contractului cu ofertantul câștigător: În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a contractului de furnizare, se va aplica procedura de achiziție directă. Organizatorul procedurii de atribuire va fi Consiliul județean Vaslui. Comisia de evaluare va fi numită prin dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După finalizarea procedurii, se va semna contractul de servicii.

SA I.5. Pregătirea documentațiilor de achiziție servicii de audit financiar

Pentru derularea în bune condiții a implementării proiectului, va fi necesară achiziționarea serviciilor de audit financiar. Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

a) Pregătirea documentației de atribuire: Managerul financiar va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții restul documentației de achiziție. Caietul de sarcini va respecta legislația română în vigoare în ceea ce privește atribuțiile auditorului financiar.

b) Desfășurarea achiziției și semnarea contractelor cu ofertanții câștigători. În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a serviciilor de audit financiar, serviciile se vor achiziționa direct. Organizatorul procedurii de atribuire va fi Consiliul județean Vaslui. Comisia de evaluare va fi numită prin

dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După derularea procedurii, va fi semnat contractul de servicii cu ofertantul câștigător.

SA I.6. Pregătirea documentațiilor de achiziție a serviciilor de informare și publicitate, desfășurarea achiziției și încheierea contractului de servicii

Această subactivitate se va desfășura în 2 etape:

c) Pregătirea documentațiilor de atribuire: Asistentul manager, care răspunde de activitate de informare și publicitate, va pregăti caietul de sarcini, iar responsabilul de achiziții restul documentației de achiziție.

d) Desfășurarea achiziției și semnarea contractului cu ofertantul câștigător: În derularea procedurii va fi respectată legislația românească în vigoare. Având în vedere valoarea estimată a serviciilor de informare și publicitate, acestea vor fi achiziționate direct. Organizatorul procedurii de atribuire va fi Consiliul județean Vaslui. Comisia de evaluare va fi numită prin dispoziție a Președintelui Consiliului județean. După finalizarea procedurii, se va semna contractul de servicii.

A II: Derularea contractelor din cadrul proiectului

SA II.1. Derularea contractului de execuție a lucrărilor:

a) Execuția lucrărilor:

Executantul va realiza lucrările de construcție în totalitate, în conformitate cu graficul de timp și valoric anexat la contract și respectând tehnologia de execuție și specificațiile tehnice din caietele de sarcini.

Lucrările ce se vor executa sunt cele descrise în DALI și PTH. Pe parcursul lucrărilor, acestea vor fi verificate de Supervisor și responsabilul tehnic din partea beneficiarului. De asemenea, verificarea și controlul calității lucrărilor de construcții se va face pe faze de execuție determinante. Termenele pentru verificare vor fi stabilite de către antreprenor și beneficiar. La procesul de verificare a lucrărilor vor participa, în funcție de faza determinantă, reprezentanți ai proiectantului, antreprenorului, Inspecției de Stat în Construcții. Din partea beneficiarului va participa la toate etapele de verificare managerul tehnic din cadrul Echipei de Implementare a Proiectului și Supervisor. La fiecare etapă din procesul de verificare vor fi elaborate procese verbale, semnate de către reprezentanții organizațiilor implicate, în conformitate cu Programul de control al calității lucrărilor, aprobat de Inspectoratul Județean în Construcții.

b) Obținerea avizelor de racordare la utilități emise de furnizorii/ administratorii rețelelor respective și racordarea investiției la utilități.

c) Recepția la terminarea lucrărilor:

Recepția se va efectua în conformitate cu regulamentul de recepție a lucrărilor de construcții în vigoare la acea dată. Pentru recepție, vor fi desemnate, prin dispoziție a președintelui Consiliului Județean Vaslui, comisii formate din specialiști.

SA II.2. Derularea contractului de servicii de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor:

Serviciile de servicii de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor vor fi prestate de prestatorul contractat, conform propunerii tehnice, cerințelor din caietul de sarcini și reglementărilor legale în vigoare. Atribuțiile pe care le va avea contractantul, în calitate de reprezentant al beneficiarului (Consiliul Județean Vaslui) sunt prevăzute în legislația specifică și vizează în principal:

- verificarea conformității documentației de execuție cu prevederile din autorizația de construire și avizelor și acordurilor emise pentru execuția lucrărilor;
- verificarea existenței tuturor studiilor, expertizelor, pieselor scrise și desenate ale proiectului tehnic, a programelor de control;
- predarea amplasamentului și trasarea lucrărilor;
- verifică existența planului calității și a procedurilor tehnice;
- verificarea realizării construcțiilor și asigurarea nivelului calitativ, în conformitate cu prevederile autorizației de construire, a contractului, proiectului, caietelor de sarcini și ale reglementărilor tehnice în vigoare.

-verificarea documentelor de calitate a materialelor, a trasabilității, a personalului executantului;

-sesizarea neconformităților constatate pe parcursul execuției, verificarea respectării dispozițiilor legale în cazul modificărilor de soluții tehnice și a respectării dispozițiilor proiectantului/ organelor abilitate;

-completarea cărții tehnice a construcției și asigurarea secretariatului comisiei de recepție.

Supervizorii vor efectua măsurători ale cantităților de lucrări real executate, vor verifica documentele de calitate ale materialelor și nu vor permite punerea în operă decât a materialelor pentru care executanții prezintă documentele de calitate/ agrementele tehnice/ documentele de laborator/ buletinele de încercări prevăzute de lege.

Activitatea de supraveghere a lucrărilor de execuție prin Supervisor va fi monitorizată și supervizată de managerul tehnic. Supervisorul va depune lunar rapoarte de activitate, în care va consemna lucrările executate, gradul de realizare fizic și valoric al contractului, problemele intervenite, documentele întocmite în perioada raportată.

SA II.3. Derularea contractului de furnizare echipamente/ dotări specifice/ echipamente IT/digitalizare
Pentru dotarea cu echipamente/ dotări specifice / echipamente IT/digitalizare se vor asigura respectarea standardelor impuse de legislația în vigoare. După încheierea contractului și transmiterea ordinului de începere, contractantul se va asigura ca bunurile vor fi furnizate și instalate conform specificațiilor din caietul de sarcini. După punerea în funcțiune a bunurilor ce necesită instalare, se va semna procesul verbal și împreună cu procesul verbal de recepție cantitativă și calitativă, certificatele de garanție vor sta la baza plății furnizorului.

SA II.4. Derularea contractului de servicii de audit financiar

Principalele servicii de auditare se referă la:

- Efectuarea de audituri intermediare pentru fiecare cerere de rambursare clasică depusă de beneficiar.

- Efectuarea auditului final aferent cererii de rambursare finală. Raportul privind constatările factuale va fi finalizat și depus odată cu cererea de rambursare finală.

Obiectivul auditului este acela de a permite auditorului să exprime o părere certificată cu privire la sumele solicitate de Beneficiarul proiectului în cererile de rambursare. Astfel, auditorul va asigura verificarea cheltuielilor efectuate în cadrul proiectului sub aspectul :

- Realității, se verifică dacă cheltuielile prevăzute în cererile de rambursare au fost plătite.

- Regularității cheltuielilor, se verifică dacă cheltuielile prevăzute în cererile de rambursare sunt corecte și au fost solicitate cu respectarea procedurilor.

- Eligibilității, se verifică dacă cheltuielile prevăzute în cererile de rambursare au fost efectuate în conformitate cu prevederile contractului de finanțare, ghidului solicitantului, legislației naționale în vigoare și sunt însoțite de documente justificative.

SA II.5. Derularea contractului de serviciilor de informare și publicitate

Activitatea de informare și publicitate se va realiza în conformitate cu prevederile Manualului de Identitate Vizuală al PNRR, elaborat de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene. Beneficiarul va transmite către finanțator pentru avizare toate materialele de informare și publicitate elaborate în vederea implementării măsurilor de informare și publicitate asumate prin contractul de finanțare.

A III: Monitorizare și raportare în cadrul proiectului

SA III.1. Monitorizare și raportare în cadrul proiectului (Rapoarte de implementare și elaborare și transmitere Cereri de Plata/Rambursare)

Activitățile de management al proiectului vor fi asigurate de echipa de implementare numita prin dispoziție a președintelui Consiliului Județean Vaslui. Selecția membrilor EIP va fi făcută pe baza expertizei tehnice a acestora, precum și a experienței în derularea proiectelor cu finanțare europeană, fiind compusă din manager proiect, manager financiar, manager tehnic, responsabil tehnic, asistent manager, responsabil achiziții, responsabil plăți, expert juridic. De asemenea, va fi avută în vedere acoperirea tuturor domeniilor de expertiză necesare pentru derularea în bune condiții a unui proiect de investiții în infrastructură, cu finanțare europeană.

SA III.1. Derularea contractului de servicii de consultanță în management de proiect

Pentru derulare în bune condiții a contractului de finanțare, echipa de consultanți va sprijini echipa de implementare desemnată de beneficiar, utilizând următoarele instrumente:

- minutele ședințelor EIP;
- rapoartele lunare ale Supervisorului- vor permite urmărirea progresului lucrărilor;
- rapoartele lunare ale consultanților- vor permite urmărirea modului de derulare generală a proiectului, precum și monitorizare activității consultantului;
- oricare alte raporte de progres solicitate de finanțator- care includ datele financiare și tehnice referitoare la stadiul implementării proiectului și vor permite monitorizarea stadiului de atingere a indicatorilor, a stadiului implementării financiare, activitățile de informare și publicitate desfășurate;
- calendarul activităților- va permite monitorizarea proiectului din punct de vedere al încadrării în resursele de timp alocate;
- bugetul proiectului/evidența cheltuielilor- va permite monitorizarea din punct de vedere financiar.

A IV. Asistența tehnică din partea proiectantului

SA IV.1. Asistența tehnică din partea proiectantului

Atribuțiile principale ale prestatorului sunt în conformitate cu Legea nr. 10 din 1995 privind calitatea în construcții și ale Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții și a normelor de aplicare a acesteia, respectiv toate reglementările tehnice specifice aplicabile. În plus, în cadrul asistenței tehnice din partea proiectantului, se va acorda asistență tehnică de specialitate echipei de implementare a proiectului și cu privire la execuția lucrărilor, cu referire la: -organizarea, execuția și recepția lucrărilor; - elaborarea documentelor și formularele tehnice, necesare conform cadrului finanțării proiectului; - elaborarea studiilor/ expertizelor/ documentațiilor tehnice impuse de derularea, recepția execuției lucrărilor, respectiv punerea în funcțiune a investiției. Pentru serviciile prestate, Prestatorul va elabora rapoarte de activitate trimestriale, care vor fi aprobate de Managerul de proiect al Solicitantului, acestea fiind baza efectuării plăților.

A V: Obținerea Autorizației sanitare de funcționare

SA V.1. Obținerea Autorizației sanitare de funcționare:

După obținerea autorizației de construire se va întocmi dosarul cu documentele necesare obținerii autorizației sanitare de funcționare, respectiv: cerere, memoriu tehnic, planul de situație cu încadrarea în zonă, schițe cu detalii de structură funcțională și dotări specifice profilului de activitate, acte de proprietate etc. în vederea depunerii acestuia la DSP Vaslui și obținerii Autorizației sanitare de funcționare.

5.4. Riscuri:

Nr. crt.	Riscul identificat	Măsurile de atenuare a riscului
1.	Neatingerea indicatorilor planificați	Probabilitate - mică Impact - mic Monitorizarea și evaluarea permanentă a gradului de realizare a rezultatelor și indicatorilor; luarea de măsuri corective tehnice, dacă este posibil; sesizarea finanțatorului și redactarea din timp de acte adiționale la contractul de finanțare, dacă este posibil
2.	Înțelegerea insuficientă a procedurilor de implementare	Probabilitate - mică Impact - mic Participarea la toate instruirile organizate de finanțator; consultarea finanțatorului în situații de necesitate; instruirea tuturor contractanților de către echipa de implementare; organizarea de întâlniri periodice de analiza și clarificări cu contractanții; menținerea unei comunicări permanente cu contractanții
3.	Contestații sau acțiuni în instanță care pot întârzia/anula unele proceduri	Probabilitate - medie Impact - mediu Elaborarea unor documentații de atribuire clare și complete; publicarea de răspunsuri la clarificări în timpul legal; stabilirea de criterii de calificare și selecție nerestrictive, în funcție de natura și complexitatea contractelor; solicitarea de clarificări de la ofertanți pentru a permite comisiei evaluarea corectă a ofertelor depuse; asigurarea transparenței și nediscriminării procedurii; prevederea unei rezerve de timp în calendarul activităților pentru eventuale contestații/reluarea procedurilor; dacă măsurile anterioare nu au efect, modificarea calendarului activităților fără modificarea perioadei de implementare;
4.	Valori subestimate ale ofertelor	Probabilitate - medie Impact - mediu Cooptarea de persoane cu expertiză în domeniu în comisiile de evaluare a ofertelor;

		stabilirea unor criterii de selecție a ofertelor cele mai avantajoase din punct de vedere tehnico-economic, pentru a evita selectarea de oferte subestimate, elaborarea de caiete de sarcini complete și corecte; stabilirea de prevederi clare în condițiile contractuale, referitoare la posibilitatea de majorare a contractelor, conform prevederilor legale; solicitarea de motivări clare și detaliate ale prețurilor oferite; evaluarea atentă a ofertelor
5.	Depășiri ale duratelor planificate a activităților	Probabilitate - mică Impact - mic Planificare realistă a activităților și alocarea unor rezerve de timp în calendarul activitatilor; alocarea de resurse suplimentare

VI. Indicatori

Număr total de paturi ⁴	248
Numărul paturi dotate cu echipament IT	248
Numărul de paturi din Clădiri NZEB	0
Numărul de paturi din Clădiri NZEB+	248
Buget „Transformare Digitală” (Software și hardware) (lei)	2.178.222,60 lei (fără TVA)
Valoarea aferentă PNRR construcției pentru clădirile NZEB+ ⁵ (lei) - „Tranziție Verde”	308.107.383,79 lei (fără TVA)
Capacitatea unităților de asistență medicală noi sau modernizate (persoane/an)	13.660 persoane/an

SOLICITANT: UAT JUDEȚUL VASLUI
Președinte, Dl. Dumitru Buzatu

SEMNĂTURA:

DATA: 23.11.2022

⁴ Paturi = spitalizare de zi și continuă.

⁵ Aplicând la valoarea totală a construcției procentul de alocare din PNRR (finanțare parțială) conform prevederile din Ghidul de finanțare, Cap. 2.4. Se va trece partea suportată din alocarea PNRR.