

# **ROMÂNIA**

## **CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU**

### **HOTĂRÂRE**

**privind aprobarea promovării proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” propus în cadrul Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 9 Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19, precum și a documentației tehnico-economice – faza D.A.L.I și a indicatorilor tehnico-economici**

Consiliul Județean Buzău,

Având în vedere

- referatul Președintelui Consiliului Județean Buzău de inițiere a proiectului de hotărâre, înregistrat la nr. 15845/13.10.2021;
- raportul comun al Direcției de Dezvoltare Regională și Direcției pentru Administrarea Patrimoniului și Investiții, înregistrat la nr. 15846/13.10.2021;
- avizul de legalitate al Secretarului General al Județului Buzău dat pe proiectul de hotărâre;
- avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Județean Buzău anexate la hotărâre;
- Avizul Consiliului Tehnico-Economic pentru Documentația de Avizare a Lucrărilor de Intervenții nr. 217/2021;
- prevederile Ghidului Solicitantului - Condiții specifice de accesare a fondurilor pentru Cod apel: POIM/935/9/1/Creșterea siguranței pacienților în structuri spitalicești publice care utilizează fluide medicale;
- Ordinului Ministrului Sănătății nr. 434 din 26 martie 2021, privind aprobarea Planului de măsuri pentru organizarea spitalelor și a unităților de dializă în contextul pandemiei de COVID-19 și a listei spitalelor și unităților de dializă care asigură asistența medicală pentru pacienți, cazuri confirmate și suspecte de COVID-19, conform clasificării spitalelor în 3 niveluri de competență, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

În temeiul art. 173, alin. (1) lit. „b” și „d”, alin. (3) lit. „f”, alin. (5), lit. „c” și art. 182, alin. (1) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

### **HOTĂRĂȘTE:**

**Art. 1.** Se aprobă promovarea de către Unitatea Administrativ - Teritorială Județul Buzău prin Consiliul Județean Buzău a proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”, prezentat în sinteză în anexa nr.1.

**Art. 2. (1)** Se aprobă bugetul proiectului prevăzut la art. 1, în valoare de **10.239.298,47 lei** din care: **10.239.298,47 lei** cheltuieli eligibile, așa cum este prevăzut în anexa nr. 2.

**(2)** Se aprobă asumarea de către UAT Județul Buzău a finanțării integrale a eventualelor cheltuieli neeligibile și conexe implementării proiectului.

**Art. 3.** Se aprobă documentația tehnico-economică - faza Documentația de Avizare a Lucrărilor de Intervenții pentru proiectul „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” prevăzută în anexa nr. 3.

**Art. 4. (1)** Se aprobă indicatorii tehnico-economici ai investiției „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” după cum urmează:

Valoarea totală a investiției: **10.239.298,47 lei**

Din care C+M: **3.536.902,04 lei**

**(2)** Sumele menționate includ TVA.

**Art. 5. (1)** Se aprobă Protocolul de implementare între Unitatea Administrativ - Teritorială Județul Buzău prin Consiliul Județean Buzău și Spitalul Județean de Urgență Buzău, pentru proiectul „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”, prevăzut în anexa nr. 4.

**(2)** Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Buzău să semneze Protocolul de implementare, cererea de finanțare, contractul de finanțare precum și toate actele necesare promovării și implementării proiectului.

**Art. 6.** Anexele nr. 1 – 4 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 7.** Direcția de Dezvoltare Regională, Direcția pentru Administrarea Patrimoniului și Investiții și Unitatea de Implementare a Proiectului vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**Art. 8.** Secretarul General al Județului Buzău va asigura comunicarea hotărârii Instituției Prefectului – județul Buzău, Spitalului Județean de Urgență Buzău, precum și publicarea pe site-ul Consiliului Județean Buzău.

**PREȘEDINTE,**

**PETRE-EMANOIL NEAGU**

**CONTRASEMNEAZĂ,**

**SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI BUZĂU**

**MIHAI-LAURENȚIU GAVRILĂ**

**Nr. 200  
BUZĂU, 19 OCTOMBRIE 2021**

**Hotărârea a fost adoptată cu 31 voturi „pentru”, - voturi „împotrivă”,  
- abțineri.**

(Domnii consilieri județeni Zoican Adrian și Barbu Valentin nu participă la vot fiind sub incidența art. 228 alin. (1) lit. „e” și respectiv lit. „a” din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ).

**SINTEZA**

***proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” propus în cadrul POIM 2014-2020, Axa 9, Obiectiv specific 9.1, Cod apel POIM/935/9/1/Creșterea siguranței pacienților în structuri spitalicești publice care utilizează fluide medicale***

**I. TITLUL PROIECTULUI:**

***„Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”***

**II. OBIECTIVUL GENERAL:**

Consolidarea capacității de răspuns în timp util și eficient al sistemului medical public din Județul Buzău la criza COVID-19.

Prin proiect se urmăresc realizarea de activități de tip A și B, conform Ghidului solicitantului - Cod apel: POIM/935/9/1/Creșterea siguranței pacienților în structuri spitalicești publice care utilizează fluide medicale

Activitățile de tip B, se refera la realizarea unor instalații și trasee de gaze medicale noi și moderne (oxigen medical, aer comprimat medical, vacuum medical, fittinguri, tubulatura și alte dispozitive conexe ce concurează la realizarea unui sistem competitiv), de către UAT Județul Buzău în cadrul structurilor care utilizează fluide medicale și din structurile mari consumatoare de energie electrică la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău și secțiile exterioare acestuia.

Activitățile de tip A, se refera la dotarea SJU Buzău și a secțiilor exterioare (Secția Oncologie și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infecțioase/SIDA) cu sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen medical în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj în vederea asigurării exigențelor de siguranță la foc a utilizatorilor construcției, pentru prevenirea incendiilor și intervenția în timp util, în caz de apariție a acestora.

Ambele activități (A și B) fac referire la contextul consolidării infrastructurii medicale, pentru a face față provocărilor ridicate de combatere a epidemiei de COVID-19.

Proiectul contribuie la realizarea obiectivului POIM 2014-2020, Axa Prioritară 9: Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19.

### **III. OBIECTIVE SPECIFICE:**

Obiectiv 1: Consolidarea capacității de reacție a Spitalului Județean de Urgență Buzău la criza de sănătate publică provocată de răspândirea virusului SARS-CoV-2, prin modernizarea infrastructurii de fluide medicale.

Obiectiv 2: Creșterea siguranței pacienților din cadrul Spitalului Județean de Urgență Buzău, prin creșterea securității la incendii

Îndeplinirea obiectivelor specifice 1 și 2 va contribui la îndeplinirea indicatorului de realizarea imediata a proiectului: 2S130 Entități publice dotate/sprijinite pentru gestionarea crizei sanitare cauzate de SARS-CoV-2 și a indicatorului de rezultat al POIM 2S132 Capacitate adecvată de îngrijire și tratament a cazurilor de infecție cu virusul SARS-CoV-2/ de gestionare a crizei sanitare.

Obiectiv 3: Asigurarea managementului și vizibilității proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”.

### **IV. REZULTATE PRECONIZATE PROIECT:**

**R1:** Capacitatea de reacție crescută a Spitalului Județean de Urgență Buzău în gestionarea crizei COVID-19, prin consolidarea infrastructurii de fluide medicale.

**R2:** Siguranța crescută a pacienților din cadrul Spitalului Județean de Urgență Buzău, prin instalarea de Sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă.

**R3:** Management și vizibilitate adecvată pentru proiect.

### **V. GRUP ȚINTĂ:**

#### **✓ Beneficiari directi:**

- Spitalul Județean de Urgență Buzău și secțiile exterioare acestuia (Secția Oncologie și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infecțioase/SIDA) care beneficiază de sprijin în reabilitarea, modernizarea, extinderea infrastructurii electrice, de ventilare și tratare a aerului, precum și a infrastructurii de fluide medicale; infrastructuri necesare combaterii și limitării răspândirii virusului SARS-CoV-2;

- personalul medical angajat în cadrul SJU și în secțiile exterioare acestuia (Secția Oncologie și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infecțioase/SIDA), prin instalarea de sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii, cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă pentru creșterea gradului de securitate la incendii, dotări necesare și în combaterea virusului SARS-CoV-2;

- pacienții/comunitatea locală prin creșterea siguranței serviciilor medicale la care au acces în cadrul SJU și în secțiile exterioare acestuia (Secția Oncologie și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infecțioase/SIDA), în contextul crizei sanitare provocate de virusul SARS-CoV-2.

✓ **Beneficiarii indirecti:**

- populația României (22.174.693 locuitori la 1 ianuarie 2020), conform informațiilor furnizate pe site-ul Institutului Național de Statistică.

**VI. Principalele activități**

Pregătirea cererii de finanțare, cu Subactivitatea: Achiziție și elaborare DALI  
Achiziția documentației tehnico-economice faza PT și elaborarea documentației tehnico-economice faza PT  
Achiziție execuție lucrări și Execuția lucrărilor  
Dirigenție de șantier  
Informare și publicitate  
Audit financiar extern  
Management de proiect

**VII. BUGETUL PROIECTULUI/PERIOADA DE IMPLEMENTARE:**

**Valoarea totală a proiectului:** 10.239.298,47 lei (inclusiv TVA), din care 3.536.902,04 lei (inclusiv TVA) reprezentând construcții+montaj

**Perioada de implementare:** 19 luni

## BUGET PROIECT

Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19

cod SMIS 151961

Nr. crt.	Activitate	Subactivitate	Produs/Serviciu	U.M.	Cantitate	Preț unitar (fără TVA) [LEI]	Valoare totală fără TVA	Valoare TVA	Cheltuieli eligibile fără TVA	Cheltuieli neeligibile fără TVA	TVA eligibil	TVA neeligibil	Total cheltuieli eligibile	Contribuție proprie eligibilă
1	A.1 Pregătirea cererii de finanțare	A.1.1 Achiziție și elaborare DALI	Documentație Avizare Lucrări de Intervenție	buc	1	127,000.00	127,000.00	24,130.00	127,000.00	0.00	24,130.00	0.00	151,130.00	0.00
2	A.1 Pregătirea cererii de finanțare	A.1.2 Verificarea documentației tehnico-economice faza DALI	verificare tehnica DALI	buc	1	10,000.00	10,000.00	1,900.00	10,000.00	0.00	1,900.00	0.00	11,900.00	0.00
3	A.1 Pregătirea cererii de finanțare	A.1.3 Pregătirea cererii de finanțare	Pregătirea dosarului Cererii de finanțare	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	A.2 Achiziția documentației tehnico-economice faza PT și elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	A.2.1 Achiziția documentației tehnico-economice faza PT	Organizarea procedurii de achiziție publică pentru servicii de elaborare a documentației tehnico-economice faza PT	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	A.2 Achiziția documentației tehnico-economice faza PT și elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	A.2.2 Elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	Studii de teren	buc	1	2,000.00	2,000.00	380.00	2,000.00	0.00	380.00	0.00	2,380.00	0.00
6	A.2 Achiziția documentației tehnico-economice faza PT și elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	A.2.2 Elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	Elaborare Documentație tehnico-economica, faza PT	buc	1	127,000.00	127,000.00	24,130.00	127,000.00	0.00	24,130.00	0.00	151,130.00	0.00
7	A.2 Achiziția documentației tehnico-economice faza PT și elaborarea documentației tehnico-economice faza PT	A.2.3 Verificarea documentației tehnico-economice faza PT	Verificare tehnica documentație faza PT	buc	1	27,000.00	27,000.00	5,130.00	27,000.00	0.00	5,130.00	0.00	32,130.00	0.00

8	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.1 Achiziția execuției de lucrări	Organizarea procedurii de achizitie lucrari	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.2 Executie lucrari tip A	Constructii si instalatii tip A	buc	1	279,901.00	279,901.00	53,181.19	279,901.00	-	53,181.19	-	333,082.19	-
10	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.2 Executie lucrari tip A	Cheltuieli cu organizarea de santier pentru investitii de tip A	buc	1	3,049.51	3,049.51	579.41	3,049.51	0.00	579.41	0.00	3,628.92	0.00
11	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.2 Executie lucrari tip A	Montaj utilaje tehnologice, tip A	buc	1	25,050.00	25,050.00	4,759.50	25,050.00	0.00	4,759.50	0.00	29,809.50	0.00
12	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.2 Executie lucrari tip A	Utilaje, echipamente, tehnologice si functionale cu montaj, tip A	buc	1	167,000.00	167,000.00	31,730.00	167,000.00	0.00	31,730.00	0.00	198,730.00	0.00
13	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.2 Executie lucrari tip A	Cheltuieli diverse si neprevazute pentru lucrari de tip A	buc	1	53,395.10	53,395.10	10,145.07	53,395.10	0.00	10,145.07	0.00	63,540.17	0.00
14	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.3 Executie lucrari tip B	Constructii si instalatii de tip B	buc	1	2,000,098.00	2,000,098.00	380,018.62	2,000,098.00	0.00	380,018.62	0.00	2,380,116.62	0.00
15	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.3 Executie lucrari tip B	Cheltuieli cu organizarea de santier pentru investitii de tip B	buc	1	26,378.08	26,378.08	5,011.84	26,378.08	0.00	5,011.84	0.00	31,389.92	0.00
16	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.3 Executie lucrari tip B	Montaj utilaje tehnologice de tip B	buc	1	637,710.00	637,710.00	121,164.90	637,710.00	0.00	121,164.90	0.00	758,874.90	0.00
17	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.3 Executie lucrari tip B	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj de tip B	buc	1	4,251,400.00	4,251,400.00	807,766.00	4,251,400.00	0.00	807,766.00	0.00	5,059,166.00	0.00
18	A.3 Achizitie Executie lucrari si Executia lucrarilor	A.3.3 Executie lucrari tip B	Cheltuieli diverse si neprevazute pentru lucrari de tip B	buc	1	721,570.80	721,570.80	137,098.45	721,570.80	0.00	137,098.45	0.00	858,669.25	0.00
19	A.4. Dirigentie de santier	A.4.1 Achizitie servicii de dirigentie de santier	Organizarea procedurii de achizitie pentru servicii de dirigentie de santier	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	A.4. Dirigentie de santier	A.4.2 Prestare servicii de dirigentie de santier	Dirigentie de santier	buc	1	92,500.00	92,500.00	17,575.00	92,500.00	0.00	17,575.00	0.00	110,075.00	0.00
21	A.4. Dirigentie de santier	A.4.3 Prestare servicii de asistenta tehnica din partea proiectantului	Asistenta tehnica din partea proiectantului	buc	1	5,000.00	5,000.00	950.00	5,000.00	0.00	950.00	0.00	5,950.00	0.00



22	A.5. Informare si publicitate	A.5.1 Achiziție de servicii de informare și publicitate	Organizarea procedurii de achizitie publica pentru servicii de informare si publicitate	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23	A.5. Informare si publicitate	A.5.2 Prestare servicii de informare și publicitate	Informare si publicitate pentru ativitati de tip B	buc	1	8,400.00	8,400.00	1,596.00	8,400.00	0.00	1,596.00	0.00	9,996.00	0.00
24	A.6. Audit financiar extern	A.6.1 Achiziție servicii de audit financiar extern al proiectului	Organizarea procedurii de achizitie publica pentru servicii de audit extern	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	A.6. Audit financiar extern	A.6.2 Prestare servicii de audit	Audit financiar extern al proiectului	buc	1	40,000.00	40,000.00	7,600.00	40,000.00	0.00	7,600.00	0.00	47,600.00	0.00
26	A.7. Managementul proiectului	A.7. 1 Management de proiect	managementul proiectului	buc	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>						<b>8,604,452.49</b>	<b>8,604,452.49</b>	<b>1,634,845.98</b>	<b>8,604,452.49</b>	<b>0.00</b>	<b>1,634,845.98</b>	<b>0.00</b>	<b>10,239,298.47</b>	<b>0.00</b>

**NOTA DE PREZENTARE**  
**pentru susținerea de către proiectant a investiției**

**1. Date generale:**

Obiectiv de investiții **Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19**

Ordonator principal/secundar/terțiar de credite UAT Județul Buzău / Consiliul Județean Buzău

Beneficiar **UAT Județul Buzău / Spitalul Județean de Urgență Buzău, Secția Oncologie (secție exterioară aflată pe str. Libertății, nr. 11, Mun. Buzău) și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infectioase./SIDA, (secții exterioare aflate în incinta Spitalului Garlasi Buzău, str. Plevnei, nr.26, mun. Buzău)**

Proiectant S.C. MICOSTY PROIECT S.R.L. IASI

**Faza de proiectare DALI**

**Amplasamentul obiectivului**

Spitalul Județean Buzău Str. Stadionului, nr. 7, Mun. Buzău

Secție Oncologie, str. Libertății, nr. 11, Mun. Buzău

Secția Pneumologie/TBC/ Boli Infectioase/SIDA, str. Plevnei, nr.26, mun. Buzău

**2.Indicatorii tehnico-economici:**

**2.1.** Valoarea totală a investiției 10.239.298,47 lei (inclusiv TVA), din care C+M 3.536.902,04 lei (inclusiv TVA)

**2.2.** Principalele caracteristici tehnice ale investiției

Spitalul Județean Buzău are un număr de 590 de paturi, iar din cauza faptului că în orice moment se poate modifica starea unui pacient și administrarea oxigenului este primul gest de urgență, se impune 561 de paturi să existe sursa de oxigen. Din aceste 561 de paturi, la 253 de paturi se vor monta prize de oxigen, la 128 paturi unde sunt prevăzute prize de oxigen se impun și prize de vacuum, iar la 308 paturi se impun instalații de oxigen, vacuum și aer comprimat medical, astfel se vor monta rampe complete echipate inclusiv accesorii.

Secții exterioare:

Secție Oncologie, str. Libertății, nr. 11 - necesită instalație de oxigen la 37 paturi.

Secția Pneumologie/TBC/ Boli Infectioase/SIDA, str. Plevnei, nr.26, Spitalul Garlasi Buzău -necesită instalații de oxigen la 98 paturi și vacuum la 114 paturi.

**2.3. Durata de realizare a investiției**

Proiectul se va implementa în 16 luni, conform graficului de mai jos din care executia în 5 luni.

**2.4.** Justificarea (solicitată de la proiectant) a prețurilor unitare utilizate la întocmirea devizului general/ pe obiect

Pentru lucrări s-au făcut liste de cantități iar pentru echipamente sunt oferite de preț

### **3. Necesitatea și oportunitatea investiției**

Spitalul Județean Buzău are un număr de 590 de paturi, iar din cauza faptului ca în orice moment se poate modifica starea unui pacient și administrarea oxigenului este primul gest de urgență, se impune 561 de paturi să existe sursa de oxigen. Din aceste 561 de paturi, la 253 de paturi se vor monta prize de oxigen, la 128 paturi unde sunt prevăzute prize de oxigen se impun și prize de vacuum, iar la 308 paturi se impun instalații de oxigen, vacuum și aer comprimat medical, astfel se vor monta rampe complet echipate inclusiv accesorii.

Secții exterioare:

Secție Oncologie, str. Libertății, nr. 11 - necesită instalație de oxigen la 37 paturi.

Secția Pneumologie/TBC/ Boli Infecțioase/SIDA, str. Plevnei, nr.26, Spitalul Garlasi Buzău -necesită instalații de oxigen la 98 paturi și vacuum la 114 paturi.

Se impune realizarea unor instalații și trasee de gaze medicale noi și moderne (oxigen medical, aer comprimat medical, vacuum medical, fittinguri, tubulatură și alte dispozitive conexe ce concurează la realizarea unui sistem competitiv) din cadrul Spitalului Județean Buzău plus secțiile exterioare, jud. Buzău.

Datorită noilor cerințe de suplimentare a aparaturii și dispozitivelor aferente fluidelor medicale, implicit va crește și consumul de energie electrică. Infrastructura electrică ce a deservit până acum instalația actuală de gaze medicale este subdimensionată, drept pentru care este necesară modernizarea acesteia în sensul dimensionării corecte funcției de consumul total de energie electrică precum și monitorizarea permanentă a consumului pe fiecare fază electrică /salon/ nivel, prin dispozitive specifice, pentru evitarea unor accidente datorate unor suprasarcini în condițiile prezentei concentrației crescute de oxigen.

Se va asigura calitatea gazului medical furnizat, continuitatea alimentării, identitatea gazului medical și performanța instalației. Dimensionarea instalațiilor se face având în vedere destinația zonelor medicale, schema de amplasare a paturilor și factorul de simultaneitate.

Instalația trebuie să îndeplinească cerințele cu privire la analiza de risc pentru dispozitivele medicale în conformitate cu standardul ISO 14971:2000.

**4. Conținutul documentației/concordanța** dintre elementele documentației tehnico-economice supuse analizei și cele solicitate prin caietul de sarcini.

**4.1. Descrierea investiției:**

- prezentarea investiției
- caracteristicile tehnice
- soluțiile tehnice propuse

**Lucrarile de interventie propuse prin proiect sunt :**

#### **I. Activități de tip B**

**1. Realizarea distribuției de fluide medicale din cupru și montarea prizelor de oxigen medical, prize vacuum sau rampe medicale**

**Spitalul Județean Buzău** are un număr de **590 de paturi**, iar din cauza faptului ca în orice moment se poate modifica starea unui pacient și administrarea oxigenului este primul gest de urgență, **se impune 561 de paturi să existe sursa de oxigen**. Din aceste **561 de paturi, la 253 de paturi se vor monta**

**prize de oxigen, la 128 paturi unde sunt prevazute prize de oxigen se impun si prize de vacuum, iar la 308 paturi se impun instalații de oxigen, vacuum si aer comprimat medical, astfel se vor monta rampe complet echipate inclusiv accesorii. Astfel sunt necesare si alimentari cu energie electrica a rampelor medicale din tablourile de pe fiecare etaj.**

Secții exterioare:

***Secție Oncologie***, str. Libertății, nr. 11 - **necesita instalație de oxigen la 37 paturi unde vor fi montate prize de oxigen.**

***Secția Pneumologie/TBC/ Boli Infectioase/SIDA***, str. Plevnei, nr.26, Spitalul Garlasi Buzău -**necesita instalații de oxigen la 98 paturi unde vor fi montate prize de oxigen si vacuum la 114 paturi unde vor fi montate prize de vacuum.**

Pentru realizarea instalației medicale, se vor monta prize oxigen medical, prize vacuum sau rampe medicale (dotate cu priza oxigen medical, priza vacuum si aer comprimat) cu diferite dimensiuni deservite fiecărui pat si cu robineti de siguranța la intrare in fiecare salon, fluidul de lucru este O<sub>2</sub> si AER medical.

La montajul conductelor se vor avea in vedere:

- Sisteme de distribuție de gaze medicale. Partea 1: Sisteme de distribuție de gaze medicale comprimate si vid conform SR EN ISO 7396-1:2016;
- prescripțiile de execuție ale conductelor metalice sub presiune cuprinse in P.T. ISCIR C6-2010;
- Instrucțiunile de montaj ale furnizorului de echipamente.

Conductele din cadrul investiției s-au stabilit, astfel incat sa asigure o flexibilitate corespunzătoare, in vederea limitării tensiunilor efective si a reacțiilor din punctele de capat si de susținere, la valori cel mult egale cu cele admisibile, precum si asigurarea posibilității susținerii acestora, respectându-se normele de protecție a muncii si de prevenire a incendiilor.

La susținerea traseelor conductelor se vor folosi numai suportți tipizați (coliere)

Amplasarea armaturilor (echipamentelor de control si protecția instalației) s-au realizat astfel incat sa fie ușor accesibile (in vederea acționarii lor) si in funcție de flux, pentru respectarea sensului de circulație, armaturile s-au amplasat cat mai judicios posibil. Conductele s-au amplasat cat mai grupat posibil, astfel ca s-a adoptat un sistem de montaj economic in execuție cat si eficient in exploatare si mentenanta.

La construirea și montarea conductelor metalice se vor folosi mărci de materiale din gama celor standardizate prevăzute de reglementările în vigoare. Pentru realizarea traseelor de conducte metalice sub presiune se vor utiliza numai mărcile de material specificate în proiect.

Materialele folosite la executarea și montarea conductelor metalice vor fi alese astfel încât să reziste la solicitările de presiune și rezistente la coroziune la parametrii de exploatare conformi cu standardul armonizat al materialului și cu respectarea prevederilor din PED 2014/68/UE (H.G. 123/2015).

Certificatele de calitate ale tuturor țevilor și fittingurilor folosite la execuția și montajul conductelor metalice sub presiune vor avea înscrise obligatoriu toate datele tehnice și de verificare prevăzute de standardele de produs ale acestora.

Instalațiile tehnologice vor fi executate cu țevi din cupru care satisfac cerințele prescripțiilor tehnice ale standardului SR EN 13348-2016. Aceste țevi vor fi din cupru dezoxigenat prin fosfor încât nu conțin oxigen. Puritatea cuprului ajunge la cel puțin 99.90% Cu + Ag, conținutul de fosfor fiind 0.015% ^ P 5 0.040%. Aceasta clasă de cupru este denumită: Cu-DHP sau CW024A, având ca proprietate caracteristică rezistența mare la coroziune. Conform standardului de material, marcajul trebuie tipărit pe țeava într-o formă inteligibilă, distanța dintre marcaje nu trebuie să fie mai mare de 600 mm. Aceasta marcă este valabilă pentru țevi cu diametre între 10 mm și 54 mm. Țevile ale căror diametre sunt mai mici decât 10 mm sau mai mari decât 54 mm, trebuie marcate la capetele lor în mod identic.

Toate armaturile ce se montează pe conductele tehnologice trebuie să îndeplinească următoarele condiții tehnice:

- > să fie certificate de conformitate și să aibă marcajul european CE și să fie conforme cu proiectul;
- > suprafețele de etansare nu trebuie să aibă defecte;
- > tija nu trebuie să aibă defecte sau să fie curbă; suprafața cilindrică a tijei, care pătrunde în presetupă, trebuie să fie lustruită, să nu prezinte urme de lovituri sau porțiuni uzate; jocul tijei în presetupă și al presetupeii în locașul ei trebuie să corespundă normelor tehnice garantate de fabricant;
- > imbinarea ventilului cu tija va avea un joc care să asigure la închidere o așezare bună a ventilului pe scaunul său;
- > axele orificiilor corpului trebuie să coincidă cu axele suprafețelor de imbinare corespunzătoare;

> piesele conjugate ale armaturilor trebuie sa aiba mișcări libere, fara intepeniri;

In caz de imposibilitate obiectiva de aprovizionare cu mărcile specificate in documentația de execuție, altele decât cele indicate, societatea executanta poate sa inlocuiasca aceste mărci cu altele echivalente considerate corespunzătoare in cazul in speța, cu indeplinirea, in mod obligatoriu, a următoarelor condiții:

> respectarea prevederilor SR EN 13480-2:2017/A1 :2019 si PED 2014/68/UE.

> compoziția chimica si caracteristicile mecanice si tehnologice sa fie echivalente sau superioare cu marca prescrisa inițial;

> caracteristicile tehnice sa fie cel puțin egale cu cele ale mărcii pentru condițiile de lucru specificate in proiect si in concordanta cu prevederile proiectului

> avizul proiectantului de specialitate;

Inainte de introducerea in fabricație, toate materialele si semifabricatele vor fi recepționate si verificate in privința aspectului, dimensiunilor, marcajelor si certificatelor de calitate. Fiecare element ce intra in componenta conductelor tehnologice va fi verificat inainte de montaj in ceea ce privește:

> calitatea materialelor utilizate si corespondenta fizica cu specificația tehnica care le insoteste;

> tipul documentului de inspecție 3.1 pentru cupru, conform SR EN 10204:2005;

> dimensiunile date in norma de produs de către furnizor sau proiect;

> lipsa defectelor aparute ca urmare a transportului si a depozitarii;

> starea de curățenie si protecție anticoroziva;

Toate materialele utilizate pentru execuția conductelor tehnologice vor fi controlate vizual, nefiind admise cele care prezintă suprapuneri de material, exfolieri, fisuri, defecte de suprafața sau alte defecte neadmise de standardele de materiale in vigoare.

Armaturile, țevile, fittingurile si accesoriile de securitate trebuie sa corespunda prevederilor prescripțiilor tehnice din standardele in vigoare, iar certificatele de calitate vor fi in concordanta cu specificațiile tehnice de comanda. Aceasta cerința va fi inregistrata de beneficiar in fisele tehnice, respectiv in contracte.

Datele privind materialul de baza si de adaos (calitate, standard sau norma de produs, caracteristici mecanice si compoziția chimica), utilizate pentru execuția si

montajul conductelor tehnologice vor fi inscrise de societatea executanta in dosarul tehnic de fabricație pentru fiecare instalație, la fel ca pentru toate celelalte elemente utilizate la execuția si montajul conductelor.

Materialele de adaos vor fi cele stabilite de unitatea de execuție acceptata in baza unor proceduri de lipire tare (brazare) conforme omologate, Materialele de adaos folosite la execuția si montajul conductelor tehnologice vor corespunde materialelor de baza si procedurilor de lipire tare omologate in conformitate cu standardul in vigoare SR EN ISO 24373:2019 si respectând prevederile SR EN 13480-4:2017/A1 ;2019.

Materialele de adaos in cazul imbinarii prin lipire tare a elementelor din cupru, vor respecta SR EN ISO 24373:2019, SR EN 14324:2005 si SR EN 13347:2003.

### **Utilaje si echipamente tehnologice și funcționale cu montaj:**

#### **1. Spital Judetean**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Priza oxigen medical	buc	253
2	Priza vacuum	buc	128
3	Sistem aspiratie vacuum;	buc	128
4	Rampe medicale inclusiv accesorii pentru fiecare pat va include minim: unitate terminala oxigen, vacuum si aer medical (unde este cazul); lumina directa, lumina indirecta si intrerupator; 6prize electrice; 3 bare eurorail (poate fi rampa medicala pentru 2-5 paturi dar setul sa contina cele mentionate mai sus pentru fiecare pat); cos inox cu prindere pe bara eurorail; sistem de glisare accesorii gaze medicale; brat telescopic pentru perdea cu prindere/bară eurorail si perdea antibacteriana; suport monitor cu brat mobil;support/stativ individual pentru perfuzii; suport/stativ injectomat individual; sistem de oxigenare format din debitmetru de oxigen medical si umidificator; sistem aspiratie vacuum;	set	308
5	Sistem de monitorizare si alarmare presiuni gaze medicale	set	17
6	Pompa vacuum	set	2

#### **2. Spital Judetean- sectia Oncologie**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Priza oxigen medical	buc	37

2	Sistem de monitorizare si alarmare presiuni gaze medicale	set	2
---	---	-----	---

### **3. Spital Judetean – Sectie Pneumologie/TBC, SIDA, Boli infectioase**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Priza oxigen medical	buc	98
2	Priza vacuum	buc	114
3	Sistem aspiratie vacuum;	buc	114
4	Sistem de monitorizare si alarmare presiuni gaze medicale	set	5
5	Pompa vacuum	set	2

**Furnizorul echipamentelor de fluide medicale va asigura instruirea personalului tehnic din cadrul Spitalului Judetean de Urgenta Buzau pentru a se realiza funcționarea optimă a echipamentelor care vor fi achizitionate.**

### **2. Alimentarea cu energie electrica a rampelor de gaze medicale**

Alimentarea cu energie electrica la tensiunea de 400/230 V va fi asigurata din tablourile electrice pe etaj.

Pentru racordarea rampelor se prevăd alimentari monofazice normale/etanşe cu contact de protecție alimentate la 230 V.c.a.

Toate circuitele vor fi prevazute cu contact de protectie protejate la plecarea din tablourile electrice cu întrerupătoare automate prevăzute cu

protecție automată la curenți de defect (PACD) de tip diferențial (cu declanșare la un curent de defect de 0,03 A).

Circuitele pentru tehnica de calcul si echipamentele de tehnologia informatiei vor fi separate de consumatorii comuni.

Circuitele pentru prize sunt monofazice și se vor realiza cu cablu CYY-F, pentru fază, nul de lucru și nul de protecție, montajul acestora realizandu-se aparent.

## **II. Activități de tip A**

**Sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii**



**concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj**

Cladirile se vor dota cu sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj în vederea asigurării exigențelor de siguranță la foc a utilizatorilor construcției, pentru prevenirea incendiilor și intervenția în timp util, în caz de apariție a acestora.

Pentru a detecta rapid un început de incendiu este necesar să fie detectată una din formele de manifestare ale acestuia, cu un grad de precizie ridicat și pe cât posibil acea forma de manifestare să nu poată avea altă cauză. Practic acest lucru se poate realiza cu elemente de detectare automate.

Obiectivul va fi dotat cu senzori de fum optici, adresabili, specifici destinației fiecărei încăperi, racordați la o centrala adresabilă de detecție și semnalizare la început de incendiu, asigurându-se astfel protecția vieții oamenilor, protecția bunurilor materiale, prevenirea întreruperii activității, cu posibilitatea de a se detecta cu mare exactitate cauza pericolului semnalat.

Instalația de detecție și alarmare în caz de incendiu destinată acestui obiectiv va acoperi integral toate spațiile și este destinată surprinderii și semnalizării în fază incipientă a oricărui început de incendiu indiferent de cauza sau momentul producerii acestuia.

Clădirile vor fi dotate cu detectori de fum optici, adresabili, cu butoane de incendiu adresabile, cu sirene adresabile de interior, cu izolatori împotriva scurtcircuitului și cu infrastructura de comunicații bazată pe cablu de incendiu de 4 fire, cât mai economic amplasate pe ansamblul clădirii.

Detectoarele optice de fum au menirea de a sesiza orice impurificare cât de ne semnificativă a aerului cu particole de fum, ceea ce poate fi un indiciu asupra inițierii și posibil dezvoltării necontrolate a unui incendiu în zona de supraveghere a detectorului / detectoarelor în cauză.

Ca măsură suplimentară de alertare în caz de sesizare a producerii unui început de incendiu, se vor prevedea butoane manuale de alarmare adresabile. Butoanele vor fi amplasate în zonele de circulație intensă și de evacuare a personalului și a valorilor în principal scări și ieșiri din clădiri.

Pentru alertarea personalului din zonele calamitate, la locurile importante se vor monta sirene adresabile multiton, pentru avertizarea sonoră.

Cablarea se va face prin tuburi PVC pentru protecția mecano-fizică a cablului.

Centralele adresabile de incendiu se vor prevedea să funcționeze prin alimentare la rețeaua de 220Vca, dar în caz de avarie a rețelei principale de alimentare cu tensiune electrică, funcționarea va fi asigurată prin trecerea automată pe alimentarea de siguranță.

#### *Structură.*

Sistemul de detectie și semnalizare la început de incendiu a fost implementat în următoarea structură:

- detectori adresabili optici de fum;
- detectori adresabili de temperatură;
- butoane adresabile manuale de alarmare;
- sirene adresabile de interior pentru semnalizarea acustică a posibilelor evenimente;
- surse de alimentare și acumulatori tampon.

Se va monta centrala adresabilă de detecție, semnalizare și alarmare la incendiu, care va fi amplasată în holul principal, la parterul obiectivului.

Ținând cont de spațiul în care se va monta sistemul, s-au avut în vedere următoarele:

✓ Traseele cablurilor de semnalizare sunt separate de alte circuite de instalații electrice sau de telecomunicații, fiind respectată o distanță de minimum 30 cm față de alte circuite de instalații electrice.

✓ Dozele de tragere și de derivație vor fi total distincte de cele ale altor circuite de instalații electrice sau de telecomunicații.

✓ Cablul de tipul JYstY folosit pentru circuitele de semnalizare a începutului de incendiu nu este folosit și pentru alte circuite de semnalizare sau telecomunicații.

Amplasarea echipamentelor în încăperi se face ținând cont de următoarele proceduri:

- Detectoarele de incendiu se montează la o distanță de minimum 0.5 m față de pereți, într-o dispunere simetrică, și la o distanță de minimum 0.3 m față de corpurile de iluminat,

- Butoanele de semnalizare a incendiilor se vor amplasa în locuri ușor accesibile, de preferință lângă ușă, la intrarea în casa scării sau în acestea, la 1.2-1.4 m față de pardoseală și la distanță de maximum 30 m de la orice poziție din clădire. Butoanele de semnalizare manuale de la care se pot iniția semnale de

incendiu se marcheaza clar, vizibil de catre beneficiar pentru a putea fi deosebite de alte dispozitive.

#### *Cablare*

Cablarea sistemului se executa pe circuite montate ingropat in tavan fals, pereti sau prin sapa.

- la cablarea sistemului se foloseste cablu special de incendiu JystY (2x2X0.8mm ecranat, izolatie externa rosie).

Alimentarea sistemului de detectie, semnalizare și alarmare la incendiu se face de la 2 surse distincte:

- tabloul electric al sistemului de securitate legat înaintea tabloului electric general al obiectivului de protejat;
- baterie de acumuloare.

#### **Utilaje si echipamente tehnologice și funcționale cu montaj:**

##### **1. Spital Judetean**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă complet echipata formata din : centrale complet echipate, detector temperatura/fum, detector concentratie de oxigen etc	set	1

##### **2. Spital Judetean- sectia Oncologie**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă complet echipata formata din : centrale complet echipate, detector temperatura/fum, detector concentratie de oxigen etc	set	1

### **3. Spital Judetean – Secție Pneumologie/TBC, SIDA, Boli infectioase**

<b>Nr crt</b>	<b>Denumire echipament</b>	<b>UM</b>	<b>Nr UM</b>
1	Sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen în atmosferă complet echipata formata din : centrale complet echipate, detector temperatura/fum, detector concentratie de oxigen etc	set	1

#### **4.2. Avize și acorduri:**

— prezentarea tuturor avizelor și acordurilor în copii lizibile, inclusiv copii după cererile făcute pentru obținerea acestora.

Nu este cazul

#### **5. Surse de finanțare:**

— valoarea totală a investiției 10.239.298,47 lei (inclusiv TVA) din fonduri europene si de la bugetul de stat 10.239.298,47 (lei cu TVA)

#### **6. Alte informații necesare susținerii lucrării.**

#### **Proiectant:**

**SC MICOSTY PROIECT SRL**

**Ing. Buza Constantin – sef proiect**

## PROTOCOL DE IMPLEMENTARE

### pentru proiectul „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”

#### Părțile

1. *Unitatea Administrativ Teritorială Județul Buzău prin Consiliul Județean Buzău*, cu sediul în Buzău, bd. Nicolae Bălcescu nr. 48, codul fiscal<sup>1</sup> 3662495
2. *Spitalul Județean de Urgență Buzău*, cu sediul în Buzău, Strada Stadionului, nr. 7, codul fiscal 120140

În temeiul prevederilor Hotărârii Consiliului Județean Buzău nr. \_\_\_\_/2021, au convenit următoarele:

#### Art. 1. Obiectul

- (1) Obiectul acestui protocol este de a stabili colaborarea și responsabilitățile părților în implementarea activităților aferente proiectului: „*Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19*”, promovat în cadrul Programului Operațional Infrastructura Mare, Axa prioritară 9, Obiectiv specific (OS) 9.1 „Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19” - Cod *MySMIS 151961*, POIM/935/9/1/Creșterea siguranței pacienților în structuri spitalicești publice care utilizează fluide medicale.

#### Art. 2. Responsabilitățile părților

- (1) Unitatea Administrativ Teritorială Județul Buzău prin Consiliul Județean Buzău, are următoarele responsabilități:
  - realizează toate atribuțiile corespunzătoare calității de solicitant/aplicant al Cererii de finanțare;
  - informează Spitalul Județean de Urgență Buzău cu privire la fazele/etapele derulării proiectului;
  - asigură colaborarea și comunicarea interinstituțională în toate etapele implementării proiectului;
  - adoptă cu celeritate actele administrative necesare implementării proiectului.
- (1) Spitalul Județean de Urgență Buzău are următoarele responsabilități:
  - pune la dispoziție toate documentele necesare desfășurării în bune condiții a proiectului;
  - furnizează orice informații de natură tehnică sau financiară necesare în implementarea proiectului;
  - asigură și răspunde de exploatarea și mentenanța investițiilor realizate prin proiect pe toată durata de implementare a acestuia și pe o perioadă de cel puțin 5 ani după finalizarea proiectului, conform prevederilor legale;
  - participă prin reprezentant în calitate de invitat la recepțiile lucrărilor, conform prevederilor legale;
  - asigură vizibilitatea proiectului prin mijloace proprii de comunicare publică (site-ul propriu, anunț de presă, etc.);
  - asigură folosința echipamentelor și bunurilor achiziționate prin proiect pentru scopul declarat.

---

<sup>1</sup> Codul fiscal sau codul TVA, după caz

### Art. 3 Durata protocolului de implementare

Prezentul protocol este valabil pe toată durata de implementare a proiectului, inclusiv pentru perioada de sustenabilitate.

**Art. 4** Modificarea sau completarea prezentului protocol de implementare se realizează cu acordul ambelor părți, prin act adițional.

**Art. 5** Prezentul protocol de implementare s-a încheiat în 3 exemplare, câte unul pentru fiecare parte și un exemplar anexat cererii de finanțare, astăzi \_\_\_\_\_.

Semnături:

Unitatea Administrativ Teritorială Județul Buzău	Președintele Consiliului Județean Buzău, <b>Petre-Emanoil NEAGU</b>	<i>Semnătura</i>	<i>Data și locul semnării</i>
Spitalul Județean de Urgență Buzău	Managerul Spitalului Județean de Urgență Buzău <b>Claudiu-Constantin DAMIAN</b>	<i>Semnătura</i>	<i>Data și locul semnării</i>

**CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU**  
**PREȘEDINTE**  
**Nr. 15845/13.10.2021**

**REFERAT**

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea promovării proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” propus în cadrul Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 9 Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19, precum și a documentației tehnico-economice – faza D.A.L.I și a indicatorilor tehnico-economici**

Unitatea Administrativ Teritorială Județul Buzău prin Consiliul județean Buzău intenționează să promoveze spre finanțare prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 9 Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19, proiectul de investiții *„Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”*.

Prin proiect se urmăresc realizarea de activități de tip A și B, conform Ghidului solicitantului - Cod apel: POIM/935/9/1/Creșterea siguranței pacienților în structuri spitalicești publice care utilizează fluide medicale

Activitățile de tip B, se refera la realizarea unor instalații și trasee de gaze medicale noi și moderne (oxigen medical, aer comprimat medical, vacuum medical, fittinguri, tubulatura și alte dispozitive conexe ce concurează la realizarea unui sistem competitiv), de către UAT Județul Buzău în cadrul structurilor care utilizează fluide medicale și din structurile mari consumatoare de energie electrică la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău și secțiile exterioare acestuia.

Activitățile de tip A, se referă la dotarea SJU Buzău și a secțiilor exterioare (Secția Oncologie și Secțiile Pneumologie/TBC/Boli infecțioase/SIDA) cu sisteme de detectare, semnalizare, alarmare incendii cu acoperire totală și de detectare semnalizare și alarmare în cazul depășirii concentrației maxime admise de oxigen medical în atmosferă, inclusiv realizarea schemei/proiectului de execuție și montaj în vederea asigurării exigențelor de siguranță la foc a utilizatorilor construcției, pentru prevenirea incendiilor și intervenția în timp util, în caz de apariție a acestora.

În concluzie, propun adoptarea proiectului de hotărâre în forma prezentată de inițiator.

**PREȘEDINTE,**

**PETRE-EMANOIL NEAGU**

CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU  
**DIRECȚIA DE DEZVOLTARE REGIONALĂ**  
**DIRECȚIA PENTRU ADMINISTRAREA**  
**PATRIMONIULUI ȘI INVESTIȚII**  
**Nr. 15846/13.10.2021**

**RAPORT**

**la proiectul de hotărâre privind aprobarea promovării proiectului „Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19” propus în cadrul Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 9 Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19, precum și a documentației tehnico-economice – faza D.A.L.I și a indicatorilor tehnico-economici**

În contextul pandemiei de COVID-19, UAT Județul Buzău a contribuit la echiparea și dotarea Spitalului Județean de Urgență Buzău cu aparatura și materiale strict necesare combaterii virusului Sars-Cov-2, având în vedere faptul ca Spitalului Județean de Urgență Buzău a devenit Spital suport COVID, prin OMS nr. nr. 555 din 03.04.2020 privind aprobarea Planului de măsuri pentru pregătirea spitalelor în contextul epidemiei de coronavirus COVID-19 (SJU Buzău este menționat în Anexa nr. 3: Lista cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-21).

Luând în considerare problemele grave apărute la nivel național și anume incendiile din secțiile ATI ale spitalelor care tratează bolnavi de COVID-19 (secții care utilizează fluide și gaze medicale extrem de inflamabile), se impune dotarea Spitalului Județean de Urgență Buzău cu echipamente care să ducă la creșterea securității la incendiu pentru desfășurarea actului medical terapeutic.

În acest scop, Consiliul Județean Buzău a achiziționat Documentația de Avizare a Lucrărilor de Intervenții, care vizează modernizarea instalației electrice actuale și realizarea unor instalații și trasee noi și moderne de gaze medicale utilizate în tratarea cazurilor de COVID-19, atât pentru clădirea principală a Spitalului Județean de Urgență Buzău cât și pentru două secții exterioare: Spitalul Gârlași și Secția Oncologie.



Proiectul **„Consolidarea infrastructurii medicale de la nivelul Spitalului Județean de Urgență Buzău, în contextul pandemiei cauzate de COVID-19”** va fi promovat de Unitatea Administrativ Teritorială Județul Buzău în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 9 Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul Specific 9.1 Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19.

Bugetul proiectului cuprinde numai cheltuieli eligibile fără cotă de cofinanțare din partea beneficiarului de proiect (aplicant).

În situația în care vor apărea cheltuieli neeligibile, acestea vor fi susținute de la bugetul propriu al județului.

Ca urmare, susținem adoptarea proiectului de hotărâre în forma inițiată.

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**LILIANA MIOARA NICOLAE**

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**IULIAN PETRE**