

ROMÂNIA CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU

HOTĂRÂRE pentru aprobarea promovării proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Operațiunea A - Ambulatorii

Consiliul Județean Buzău;
Având în vedere:

- expunerea de motive a Președintelui Consiliului Județean Buzău, înregistrată sub nr.14151/11.10.2018;
- avizul de legalitate al Secretarului Județului Buzău dat pe proiectul de hotărâre;
- aprobarea Consiliului de Administrație al Spitalului Județean de Urgență Buzău pentru promovarea în parteneriat cu U.A.T. Județul Buzău a proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, exprimată în ședința din data de 10.10.2018;
- prevederile Ghidului Solicitantului – Condiții specifice de accesare a a fondurilor corespunzător Programului Operațional Regional 2014-2020; Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii;
- prevederile Legii nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul art. 14, art. 91 alin. 1, lit.d, alin. 5 lit. a pct. 3 și art.97 din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă promovarea de către Unitatea Administrativ – Teritorială Județul Buzău a proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, apelul de proiectare nr. POR/266/8.

Art.2. Se aprobă Studiul de Oportunitate pentru realizarea proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, prevăzut în anexa nr.1.

Art. 3. Se aprobă acordul de parteneriat între Unitatea Administrativ – Teritorială Județul Buzău și Spitalul Județean de Urgență Buzău, în vederea implementării în comun a proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, prevăzut în anexa nr. 2.

Art. 4. (1) Se aprobă bugetul proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, în valoare totală de 10.696.171,46 lei, inclusiv TVA prevăzut în anexa nr. 3.

(2) Spitalului Județean de Urgență Buzău nu îi revin obligații financiare în implementarea proiectului.

Art. 5. Se aprobă asumarea de către Județul Buzău prin Consiliul Județean Buzău a următoarelor responsabilități financiare:

- cota de cofinanțare de 2% din valoarea eligibilă a proiectului (de 10.696.171,46 lei), respectiv 213.923,43 lei;
- eventualele cheltuieli neeligibile ale proiectului;
- cheltuielile conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului, pentru implementarea acestuia în condiții optime.

Art. 6. Se aprobă strategia de monitorizare a proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, prevăzut în anexa nr. 4.

Art. 7. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale, inclusiv suportarea din bugetul propriu al corecțiilor ce pot fi identificate în procedura de verificare a achiziției, după epuizarea căilor legale de atac a unei astfel de decizii.

Art. 8. Sumele necesare menținerii investițiilor aferente proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, pe întreaga perioadă de durabilitate a acestuia (cinci ani de la data efectuării plății finale în cadrul contractului de finanțare) se asigură de către Unitatea Administrativ – Teritorială Județul Buzău prin bugetele anuale proprii.

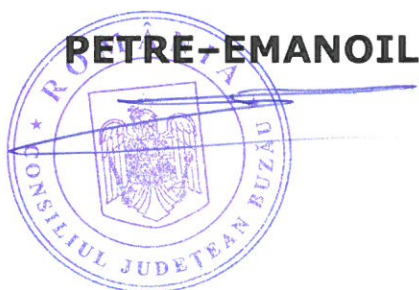
Art. 9. (1) Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Buzău să semneze acordul de parteneriat, cererea de finanțare, contractul de finanțare, precum și toate actele necesare implementării proiectului.

(2) Anexele nr. 1-4 fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 10. Secretarul Județului Buzău va asigura aducerea la cunoștință publică prevederile prezentei hotărâri, prin publicarea acesteia pe site-ul Consiliului Județean Buzău precum și comunicarea hotărârii autorităților și instituțiilor interesate.

PREȘEDINTE,

PETRE-EMANOIL NEAGU



**CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETARUL JUDEȚULUI BUZĂU,**

MIHAI-LAURENȚIU GAVRILĂ



**Nr. 234
BUZĂU, 12 OCTOMBRIE 2018**

Hotărârea a fost adoptată cu 26 voturi „pentru”, - voturi „împotrivă”, - abțineri de cei 27 consilieri județeni prezenți.

(Domnul consilier județean Zoican Adrian nu participă la vot fiind sub incidența art. 46 alin. (1) coroborat cu art. 98 din Legea nr. 215/2001).

STUDIU DE OPORTUNITATE

PENTRU PROIECTUL

DOTAREA AMBULATORIULUI DE SPECIALITATE INTEGRAT SPITALULUI JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BUZĂU

Bulevardul Stadionului Nr. 7, LOCALITATEA BUZAU, JUDEȚUL BUZAU

- **SINTEZĂ** -

Denumirea entității:

Unitatea Administrativ Teritorială Județul BUZAU în parteneriat cu Spitalul Județean de Urgență BUZAU.

Descrierea activității curente

Entitățile responsabile cu implementarea proiectului sunt Unitatea Administrativ Teritorială Județul BUZAU și Spitalul Județean de Urgență BUZAU.

Spitalul Județean de Urgență are în dotare un număr total de 1020 paturi, distribuite în cele 4 imobile (pavilioane) în care se desfășoară activități de îngrijiri medicale: sediul central, maternitatea, secția de boli dermato-venereice, secția de TBC contagioși și secția de oncologie.

Dezvoltarea serviciilor:

În conformitate cu prevederile Legii 95/2006, art. 129¹, ambulatoriul de specialitate desfășoară următoarele activități:

- a) intervenții de primă necesitate în urgențele medico-chirurgicale, în limita competențelor personalului;
- b) activități preventive;
- c) activități medicale curative;
- d) activități de investigații și diagnostic;
- e) activități de reabilitare medicală;
- f) activități conexe actului medical;
- g) alte activități de asistență medicală de specialitate autorizate de Ministerul Sănătății.

Conform datelor înregistrate de Spitalul Județean de Urgență BUZAU, în anul 2017 în Ambulatoriul de specialitate, în cabinetele ce fac obiectul proiectului s-au oferit următoarele servicii:

Situația existentă

Prin proiect se propune dotarea secțiilor de ambulatoriu amplasate în corpul de clădire de pe Bulevardul Stadionului nr 7, din mun. BUZAU, clădire face obiectul unui singur ansamblu identificat prin Cartea Funciara CAD: 458-C1. Din punct de vedere al proprietății, clădirea se află în domeniul public, proprietatea Județului BUZAU și administrarea Spitalului Județean de Urgență BUZAU.

Clădirea din locația Bulevardul Stadionului nr 7, din mun. BUZAU găzduiește secții ale ambulatoriului integrat cu următoarea structură:

PARTER

BMF - BUCOMAXILOFACIAL	CABINETUL NR. 22
CAMERA DE COMANDĂ - C.T.	CABINETUL NR. 40
CARDIOLOGIE	CABINETUL NR. 3
CASIERIE	CAMERA NR. 2
CENTRALA TELEFONICĂ	CABINETUL NR. 38
CHIRURGIE GENERALĂ	CABINETUL NR. 16
NEFROLOGIE	CABINETUL NR. 17
CHIRURGIE PLASTICĂ	CABINETUL NR. 18
CHIRURGIE ȘI ORTOPEDIE INFANTILĂ	CABINETUL NR. 11
COMPUTER TOMOGRAF	CABINETUL NR. 41
COMPUTER TOMOGRAF - CONSULTAȚII	CABINETUL NR. 42

DEPOZIT FARMACIE	CABINETUL NR. 39
ELECTROENCEFALOGRAMA, ELECTROMIOGRAFIE	CABINETUL NR. 21
ENDOCRINOLOGIE ȘI NEFROLOGIE	CABINETUL NR. 26
EXPLORĂRI FUNCȚIONALE	CABINETUL NR. 5
FARMACIE	CABINETUL NR. 37
FIZIOTERAPIE ȘI MASAJ	CABINETUL NR. 27
GARDEROBA	CABINETUL NR. 13
R.M.N.	CABINETUL NR. 30
	CABINETUL NR. 31
C.T.	CABINETUL NR. 34
	CABINETUL NR. 35
KINETOTERAPIE	CABINETUL NR. 29
MEDCENTER - ANALIZE LABORATOR	CABINETUL NR. 14
MEDICINĂ INTERNĂ	CABINETUL NR. 4
MEDICINA MUNCII	CABINETUL NR. 36
NEUROLOGIE	CABINETUL NR. 25
OFTALMOLOGIE	CABINETUL NR. 19
OFTALMOGLAUCOM	CABINETUL NR. 1
O.R.L.	CABINETUL NR. 20
ORTOPEDIE	CABINETUL NR. 6
ORTOPEDIE - SALĂ GIPS	CABINETUL NR. 7
ORTOPEDIE U.P.U.	CABINETUL NR. 8
PEDIATRIE - CONSULTAȚII - IZOLATOR	CABINETUL NR. 24
RADIOLOGIE - LABORATOR	CABINETUL NR. 10
RECUPERARE MEDICALĂ	CABINETUL NR. 23
REUMATOLOGIE	CABINETUL NR. 28
S.P.C.I.N.	CABINETUL NR. 9
SALĂ PANSAMENTE - CH. INFANTILĂ	CABINETUL NR. 12
STATISTICĂ MEDICALĂ	CABINETUL NR. 15
ETAJ	
PSIHOLOGIE	CABINETUL NR. 43
UROLOGIE	CABINETUL NR. 44
ALERGOLOGIE	CABINETUL NR. 45
PLANING FAMILIAL	CABINETUL NR. 46
BOLI NUTRIȚIE	CABINETUL NR. 47
	CABINETUL NR. 48
	CABINETUL NR. 49

În acest corp de clădire își desfășoară activitatea și laboratoarele, care deservește atât secțiile cu paturi cât și ambulatoriul de specialitate.

Dotări/echipamente existente: aparatura medicală existentă la ora actuală în ambulatoriu este cea din secțiile spitalului, ceea ce îngreunează diagnosticarea și tratarea pacienților, mulți dintre aceștia neputând fi tratați corespunzător.

Ambulatoriul de specialitate dispune de spații pentru dotarea cu noi echipamente, resurse pentru întreținerea facilităților necesare, precum și resurse umane calificate și acreditate, cu competențe pentru utilizarea noilor dotări.

Strategia entității privind managementul serviciilor oferite

Din punct de vedere al serviciilor medicale prestate, în ambulatoriul integrat se oferă servicii medicale diagnostice, terapeutice, de consiliere, de prevenție și de recuperare. Toate acestea sunt acordate în mod sistematic într-o varietate de specialități medico-chirurgicale, care își desfășoară activitatea într-o structură organizatorică vastă.

Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției propuse de dotare a Ambulatoriului:

Obiectiv general: Creșterea accesibilității și calității serviciilor de sănătate furnizate în cabinetele de specialitate din cadrul Ambulatoriului Spitalului Județean de Urgență BUZĂU, prin dotarea corespunzătoare a ambulatoriului.

Obiective specifice:

OS 1. Dotarea cu aparatură medicală a Ambulatoriului Spitalului și a laboratoarelor care îl deservește, pentru a facilita stabilirea unui diagnostic precis și rapid și a unui tratament adecvat

OS 2. Creșterea gradului de adresabilitate în Ambulatoriul de specialitate concomitent cu reducerea timpilor de așteptare pentru investigații specifice

OS 3. Eficientizarea activității Spitalului Județean prin reducerea internărilor evitabile cu cel puțin 5%

OS 4. Accesibilizarea ofertei de servicii de asistență în cadrul ambulatoriului de specialitate prin creșterea numărului de pacienți consultați/tratați/investigați cu cel puțin 3%.

Serviciile medicale de ambulatoriu se desfășoară în conformitate cu reglementările și procedurile medicale în vigoare, cu Planul de Management al spitalului Județean de Urgență precum și cu Regulamentul de organizare și funcționare al spitalului.

Investiția propusă prin proiect contribuie la atingerea celor două mari ținte strategice de creștere a accesibilității la serviciile medicale și de creștere a calității serviciilor medicale prin:

- achiziționarea de aparatură medicală și echipamente de specialitate moderne
- dezvoltarea resurselor umane în concordanță cu necesitățile reale (instruire în utilizarea aparaturii achiziționate)
- atragerea de fonduri europene care asigură un ritm susținut al procesului de modernizare al ambulatoriului integrat.

Prezentarea proiectului

Descrierea activității propuse prin proiect.

Prin proiect se propune dotarea ambulatoriului integrat de specialitate a Spitalului Județean de Urgență BUZĂU și a laboratoarelor care îl deservește, cu aparatură medicală de specialitate, în vederea îmbunătățirii activității curente a ambulatoriului și creșterii calității actului medical.

Se propune dotarea următoarelor secții/compartimente:

CABINET	SPECIALITATEA
1	CH PEDIATRICA
2	REUMATOLOGIE
3	STATISTICA
4	ORL
5	MEDICINA MUNCII
6	ORTOPEDIE
7	DIABET
8	ALERGOLOGIE
9	PSIHLOGIE
10	CHIRURGIE PLASTICA
11	ENDOCRINOLOGIE
12	NEUROLOGIE
13	OMF
14	RECEPTIE
15	UROLOGIE
16	CHIRURGIE
17	RADIOLOGIE CT
18	RADIOLOGIE ECO

Proiectul prevede doar dotări, fără lucrări de construcții.

Justificarea necesității proiectului

În vederea îmbunătățirii infrastructurii medicale, se impune achiziția de aparatură medicală performantă care să asigure medicilor mijloacele necesare diagnosticării și tratării pacienților în condiții optime. De asemenea, este necesară instruirea personalului pentru utilizarea noilor aparate.

Dotarea ambulatoriilor se face în conformitate cu următoarele prevederi legale:

- Ordinul nr. 153 din 26 februarie 2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor medicale
- Ordinul nr. 323 din 18 aprilie 2011 privind aprobarea metodologiei și a criteriilor minime obligatorii pentru clasificarea spitalelor în funcție de competență
- Ordinul nr. 914/2006, pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1.301 din 20 iulie 2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale.

Prin proiectul de dotare a ambulatoriului vor fi procurate echipamentele necesare desfășurării activității, care lipsesc în acest moment în ambulatoriu, astfel încât se va asigura dotarea minimă obligatorie prevăzută de normele legale în domeniu. În plus, se vor achiziționa aparate moderne și performante, de ultimă generație, menite să îmbunătățească calitatea actului medical.

Realizarea investiției va contribui la îmbunătățirea nivelului de sănătate al populației din Regiunea de Sud-Est, datorită asigurării de servicii medicale complexe care intră în categoria serviciilor esențiale pentru populație.

Echipamentele noi achiziționate în vederea dotării ambulatoriului vor asigura mijloacele oferirii de servicii medicale la standarde europene, vor conduce la reducerea timpului de diagnosticare și tratament, reducerea numărului de pacienți redirectionați către alte centre medicale, reducerea numărului de internări, cu implicații pozitive asupra gradului de sănătate al populației.

Impactul, în special cel economic

Proiectul va genera atât beneficii directe cât și o serie de beneficii indirecte.

Beneficii directe:

➤ **Timp economisit prin reducerea duratei de spitalizare** – după realizarea investiției, unele diagnosticări și tratamente vor putea fi realizate imediat, fără a fi necesară internarea pacientului. Pe de altă parte, în cazul persoanelor spitalizate, se va putea reduce durata de spitalizare, datorită continuării procedurilor în ambulatoriu sau a diagnosticării și tratării pacienților într-un termen mai scurt. Astfel, se va economisi timp în care pacienții ar fi fost internați.

➤ **Costuri economisite prin reducerea duratei de spitalizare** – implementarea proiectului va contribui la reducerea zilelor de spitalizare deoarece, în prezent, din cauza lipsei echipamentelor performante anumite investigații, se realizează prin internarea pacientului timp de 2-3 zile, deși ar exista posibilitatea ca astfel de investigații să se realizeze într-o ședință, cu echipamentele adecvate, fără internarea pacientului. Și durata de recuperare poate fi redusă prin utilizarea unor aparate performante. S-a considerat ca cel puțin 5% din pacienți ar fi putut fi investigați fără a fi internați. Prin implementarea proiectului se realizează economii atât prin reducerea timpului pacienților cât și din reducerea costurilor cu spitalizarea.

➤ **Beneficii din îmbunătățirea calității vieții** - îmbunătățirea calității vieții este posibilă prin creșterea speranței de viață sănătoasă. Studiile sociale pot identifica avantajele oferite de fiecare proiect de investiții pentru îmbunătățirea calității vieții beneficiarilor. Beneficiile din îmbunătățirea calității vieții s-au estimat pe baza următorilor parametri:

- Valoarea vieții care poate fi calculată ca și produs dintre durata de muncă și valoarea muncii.
- Numărul de ani de viață sănătoasă câștigați datorită investigării și tratării corespunzătoare.

Acest indicator rezulta din rata de prevenire a accidentelor/ mortalității prin investigare și tratare.

Beneficii indirecte:

➤ **Costuri economisite prin scăderea numărului de pacienți redirecționați către alte unitati medicale.** Unul din aspectele importante ale investiției îl reprezintă achiziția de echipamente noi și moderne care sunt deficitare în zona (de ex litotritorul) în sistemul de sanatare de stat și pentru care un număr mare de pacienți se adresează altor centre medicale și astfel ambulatoriul pierde pacienți iar pacienții pierd foarte mult timp și bani pentru deplasările către alte unitati medicale.

➤ **Creșterea gradului de sănătate al populației** a municipiului BUZAU, a județului BUZAU și a Regiunii Sud-Est

➤ **Creșterea satisfacției profesionale a medicilor** datorită faptului ca aceștia vor lucra cu echipamente noi, de ultimă generație

➤ **Creșterea încrederii populației în calitatea serviciilor medicale** oferite de ambulatoriul din cadrul spitalului județean

➤ **Creșterea numărului de pacienți ai ambulatoriului** prin atragerea pacienților care merg la alte spitale sau la unitati medicale private

➤ **Promovarea eficienței energetice** prin faptul că toate echipamentele achiziționate vor fi noi și performante, cu consum de energie redus.

Justificarea necesității finanțării publice a proiectului.

Tratamentul și îngrijirea pacienților sunt direct legate de buna dotare și funcționare a serviciilor din cadrul spitalului, iar în acest scop, s-a propus realizarea investiției de dotare cu aparatură medicală a Ambulatoriului din cadrul Spitalului Județean de Urgență BUZAU, investiție ce are drept scop crearea unei infrastructuri adecvate și îmbunătățirea calității serviciilor medicale acordate populației.

Necesitatea finanțării publice a proiectului rezidă în primul rând din faptul ca rezultatele acestuia privesc nevoile de baza ale populației, respectiv de diagnosticare și tratare a problemelor de sanatate.

Asa cum s-a descris mai sus, aparatura medicală existentă la ora actuală în ambulatoriu, este insuficientă, ceea ce îngreunează diagnosticarea și tratarea pacienților, mulți dintre aceștia neputând fi tratați corespunzător.

În lipsa finanțării nerambursabile, proiectul nu s-ar putea realiza la dimensiunea propusă. Având în vedere capacitatea redusă de finanțare din surse proprii, dotarea cu aparatura s-ar realiza doar la nivel de urgență și dotări strict necesare.

Proiectul propus are în vedere să contribuie la crearea unui sistem de sanatate orientat pe prevenirea bolilor, sistem capabil să ofere populației serviciile medicale necesare pentru menținerea și dobândirea unei mai bune stări de sanatate.

Acest proiect are un beneficiu evident din punct de vedere social, atât prin prisma depistării și tratării precoce a afecțiunilor acute și cronice, cât și prin prisma costului redus pentru populație,

aceasta beneficiind de servicii medicale accesibile in ambulatoriu si investigatii decontate de Casa Județeană a Asigurarilor de Sanatate BUZAU.

Justificarea modalității în care investiția contribuie la dezvoltarea de noi activități și/sau îmbunătățirea celei/celor existente, precum și contribuția lor la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic, social, cultural etc.

Investiția propusă contribuie la îmbunătățirea activitatilor existente ale Ambulatoriului integrat de specialitate al Spitalului Județean de Urgență BUZAU, creșterea capacității de a oferi noi servicii medicale (pentru aceleași specializări) și contribuie la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic și social.

Contribuția la îmbunătățirea activitatilor existente se realizează prin:

- creșterea calității serviciilor medicale datorită aparaturii medicale performante ce va fi achiziționată prin proiect
- capacitate crescută de diagnostic și tratament
- număr mai mare de servicii medicale oferite pe specialitățile ambulatoriului - atragerea unui număr mai mare de personal medical bine pregătit - personal medical mai motivat din punct de vedere profesional.

Un grad ridicat de sănătate a populației contribuie favorabil la prosperitatea economică și socială a societății, dar dincolo de valența economică aceasta se constituie într-o valoare în sine, este un drept fundamental al individului asumat prin Pactul European din 2008.

Contribuția la crearea de valoare adăugată din punct de vedere economic și social se manifestă prin:

- Reducerea timpului de spitalizare
- Eliminarea spitalizarilor evitabile
- Reducerea timpului de recuperare a pacienților
- Reducerea costurilor de spitalizare
- Creșterea gradului de sănătate al populației
- Îmbunătățirea calității vieții populației.

Lista echipamentelor medicale și nemedicale ce vor fi achiziționate prin proiect și caracteristicile acestora

CABINET	DOTARE NECESARA	NR BUCATI	FISA TEHNICA
CH PEDIATRICA	SCAUNE ERGONOMICE 2	2	FT 1
	BIROU 1	1	FT 2
	CALCULATOR 1	1	FT 3
	IMPRIMANTA 1	1	FT 4
	BIROU CALCULATOR 1	1	FT 2
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 5
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 6
	FRIGIDER 1	1	FT 7
	CUIER 1	1	FT 8
	CANTAR ADULTI CU TALIOMETRU 1	1	FT 9

	CANTAR SUGARI 1	1	FT 10
	MASA INSTRUMENTAR 1	1	FT 11
	CANAPEA CONSULTATIE 2	2	FT 12
	MASA INFASAT 1	1	FT 13
	MASA TRATAMENT CU SERTARE 1	1	FT 14
	LUPA CU BEC 1	1	FT 15
	APARAT TENSIUNE PENTRU COPII 1	1	FT 16
	TERMOMETRE COPII 3	3	FT 17
	PEDOMETRU	1	FT 19
	NEGATOSCOPI	1	FT 20
REUMATOLOGIE	CALCULATOR 1	1	FT 3
	DULAP INSTRUMENTAR 1	1	FT 5
	CUIER 1	1	FT 8
	SCAUNE VIZITATOR 2	2	FT 39
	APARAT UNDE SCURTE	1	FT 21
	APARAT MICROUNDE	1	FT 22
	APARAT AEROSOLI	1	FT 23
	APARAT MAGNETOTERAPIE	1	FT 24
	APARAT LASER INTENSITATE INALTA	1	FT 25
	APARAT TERAPIE INFRAROSU	1	FT 26
	APARAT ULTRAVIOLETE	1	FT 27
	APARAT UNDE SOC	1	FT 28
	APARAT ELECTROTHERAPIE SI ULTRASUNETE	1	FT 29
	APARAT T CARE	1	FT 30
	APARAT PARAFINA	1	FT 31
	BAIE GALVANICA	1	FT 32
	DISPOZITIV REEDUCARE MERS	1	FT 33
	DISPOZITIV SCRIPTOTERAPIE	1	FT 34
	TENSIOMETRU 1	1	FT 16
STATISTICA	APARAT AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	DULAP VESTIAR 2	2	FT 6
	JALUZELE VERTICALE 2	2	FT 36
	IMPRIMANTA 1	1	FT 4
ORL	OGLINDA FRONTALA 2	2	FT 37
	LAMPA FRONTALA CU LED SI ACUMULATOR PORTABILA 11	11	FT 15
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 5
	MASA INSTRUMENTAR 2	2	FT 11
	DULAP MEDICAMENTE 1	1	FT 5
	SCAUN ROTATIV ORL 1	1	FT 38
	SCAUNE ERGONOMICE 2	2	FT 1

	SCAUN VIZITATOR 2	2	FT 39
	CUIER 1	1	FT 8
	BIROU CALCULATOR 1	1	FT 2
	BIROU 1	1	FT 2
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 6
	ASPIRATOR CHIRURGICAL 0,75 BAR – 1,6 BAR 1	1	FT 40
	CANAPEA CONSULTATIE 1	1	FT 12
	FRIGIDER 1	1	FT 7
	OTOSCOP CU ACUMULATOR 4	4	FT 41
	IMPRIMANTA MULTIFUNCTIONALA 1	1	FT 4
	LAMPA CHIRURGICALA MOBILA 1	1	FT 42
	Nasofaringolaringoscop	1	FT 43
	Fibroscop ORL rigid	1	FT 44
	Videootoscop	1	FT 45
	AUDIOMETRU DIGITAL	1	FT 46
	Microscop ORL	1	FT 47
	UNIT ORL	1	FT 48
MEDICINA MUNCII	APARAT AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	DULAP CU SERTARE ARHIVA 1	1	FT 77
	SCAUNE ERGONOMICE 2	2	FT 1
	SCAUN VIZITATOR 1	1	FT 39
	OPTOTIP	1	FT 49
	AUDIOMETRU DIGITAL	1	FT 46
ORTOPEDIE	DULAP VESTIAR 3	3	FT 6
	BIROU 3	3	FT 2
	SCAUNE ERGONOMICE 3	3	FT 1
	NEGATOSCOPI 1	1	FT 20
	CANAPEA CONSULTATIE 2	2	FT 12
	MASA INSTRUMENTAR 1	1	FT 11
	DULAP MATERIALE SANITARE 2	2	FT 5
	LAMPA EXAMINARE CU BRAT MOBIL 1	1	FT 50
	FOTOLIU RULANT	2	FT 51
	FIERASTRAU ELECTRIC PTR GIPS 1	1	FT 52
	MONITOR DIAG 80 MM 1	1	FT 53
	IMPRIMANTA 1	1	FT 4
	CANTAR ADULTI CU TALIOMETRU1	1	FT 9
	OSTEODENSITOMETRU CU RAZE X (DEXA)	1	FT 54
DIABET	DULAP VESTIAR 2	2	FT 6
	DULAP ARHIVA 3	3	FT 5
	JALUZELE 5	5	FT 36
	CALCULATOR 3	3	FT 3

	SCAUNE VIZITATOR 10	10	FT 39
	BIROURI 2	2	FT 2
	IMPRIMANTE 3	3	FT 4
	FRIGIDERE 2	2	FT 7
	AER CONDITIONAT 4	4	FT 35
	APARAT HEMOGLOBINA GLICOZILATA	1	FT 55
ALERGOLOGIE	DULAP VESTIAR 2	2	FT 6
	DULAP INSTRUMENTAR 1	1	FT 5
	BIROU 1	1	FT 2
	BIROU CALCULATOR 1	1	FT 2
	FRIGIDER 1	1	FT 7
	PULSOXIMETRU 1	1	FT 56
	SPIROMETRU CU IMPRIMANTA SI DISPLAY1	1	FT 57
	AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	MASA INSTRUMENTAR 1	1	FT 11
	APARAT PENTRU MASURAREA OXIDULUI NITRIC	1	FT 58
	APARAT AEROSOLI	1	FT 23
PSIHOLOGIE	BIROU 1	1	FT 2
	SCAUN ERGONOMIC 1	1	FT 1
	MASA CU 10 SCAUNE	1	FT 59
	MASUTA + 2 FOTOLII	1	FT 60
	BIBLIOTECA OFFICE 1	1	FT 61
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 5
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 6
	CUIER 2	2	FT 8
	LAPTOP 1	1	FT 62
	APARAT AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	JALUZELE VERTICALE 2	2	FT 36
	FRIGIDER 1	1	FT 7
	APARAT DE BIOFEEDBACK/ NEUROFEEDBACK	1	FT63
CHIRURGIE PLASTICA	DOPPLER PORTABIL	1	FT 64
	ELECTROCAUTER PORTABIL	1	FT 65
	TRUSA INSTRUMENTAR 2	2	FT 66
	PENSE PEAN 25	25	FT 66
	PENSE KOCHER 20	20	FT 66
	PORTACE 2	2	FT 66
	CHIURETE CHIRURGICALE 2	2	FT 66
	CANAPEA CONSULTATIE 1	1	FT 12
	DULAP MEDICAMENTE 1	1	FT 5
	BIROU 1	1	FT 2
	BIROU CALCULATOR 1	1	FT 2

	CALCULATOR 1	1	FT 3
	AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	SCAUNE ERGONOMICE 2	2	FT 1
	SCAUNE VIZITATOR 2	2	FT 39
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 5
	DULAP MATERIALE SANITARE 1	1	FT 5
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 6
	LAMPA CHIRURGICALA MOBILA	1	FT 42
	ELECTRODERMATOM (MESHGRAFT)	2	FT 67
	LASER DERMATOLOGIC	1	FT 68
	LAMPA LED DE CAP	1	FT 69
ENDOCRINOLOGIE	AER CONDITIONAT 1	1	FT 35
	SCAUNE ERGONOMICE 2	2	FT 1
	SCAUNE VIZITATOR 2	2	FT 39
	DULAP MEDICAMENTE 1	1	FT 5
	CANAPEA CONSULTATIE 1	1	FT 12
NEUROLOGIE	CALCULATOR 1	1	FT 3
	IMPRIMANTA 1	1	FT 4
	APARAT DOPPLER 1	1	FT 70
	TENSIOMETRU 1	1	FT 16
	BIROU 2	2	FT 2
	FOTOLIU RULANT	1	FT 51
	SCAUNE VIZITATOR 3	3	FT 39
	CUIER 1	1	FT 8
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 6
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 5
	CANAPEA CONSULTATIE 1	1	FT 12
	ELECTROENCEFALOGRAF	1	FT 71
	PULSOXIMETRU	1	FT 56
OMF	MASA INSTRUMENTAR 2	2	FT 11
	JALUZELE VERTICALE 2	2	FT 36
RECEPTIE	BIROURI 4	4	FT 2
	SCAUNE ERGONOMICE 4	4	FT 1
	CALCULATOARE 2	2	FT 3
	IMPRIMANTA 1	1	FT 4
	DULAP ARHIVA 1	1	FT 5
	DULAP VESTIAR 2	2	FT 6
	CUIER 1	1	FT 8
	AP AER CONDITIONAT 1	1	FT 35

UROLOGIE	DULAP ARHIVA 2	2	FT 5
	DULAP VESTIAR 3	3	FT 6
	MASA INSTRUMENTAR 2	2	FT 11
	SCAUN VIZITATOR 5	5	FT 39
	SCAUNE ERGONOMICE 3	3	FT 1
	CUIER 2	2	FT 8
	BIROU CALCULATOR 1	1	FT 2
	BIROU 3	3	FT 2
	CANAPEA CONSULTATIE 2	2	FT 12
	LAMPA CHIRURGICALA MOBILA 1	1	FT 42
	CUTIE INSTRUMENTAR 1	1	FT 72
	CHIURETE ALVEOLARE 3	3	FT 72
	DEPARTATOR RICHARDSON 4	4	FT 72
	DEPARTATOR DARTIGUS 2	2	FT 72
	DEPARTATOR FARABEUF 4	4	FT 72
	VALVA VAGINALA DOYER 2	2	FT 72
	ECOGRAF DOPPLER COLOR STATIONAR CU SONDE SPECIFICE	1	FT 73
	LITOTRITOR ESWL	1	FT 74
	PISTOL PENTRU PUNCTIE BIOPSICA	1	FT 75
CHIRURGIE	CANAPEA CONSULTATIE 1	1	FT 12
	LAMPA CHIRURGICALA MOBILA 1	1	FT 42
	DULAP VESTIAR 1	1	FT 6
RADIOLOGIE			
	COMPUTER TOMOGRAF 128 SLICES	1	FT 76

Numarul de pacienti pentru care se utilizeaza echipamentele medicale a fost calculat in baza datelor statistice inregistrate de Spitalul Judetean de Urgenta BUZAU in ultimul an (2017).

Rolul și funcțiunea fiecărui echipament propus au fost furnizate de către medicii din cadrul cabinetelor de specialitate unde vor fi utilizate și se regăsesc în tabelul de mai sus.

Dupa stabilirea necesitatii de aparatura, s-a realizat un studiu de piata si s-au obtinut oferte in baza carora s-a estimat valoarea echipamentelor incluse in proiect.

Modul de întreținere a noilor echipamente/dotări pe întreaga perioadă de viață a acestora/perioada de durabilitate a proiectului:

Pentru intretinerea echipamentelor medicale s-a prevazut o perioada de garantie si o perioada de post-garantie ce vor fi asigurate de catre furnizorii echipamentelor medicale. Montajul și punerea în funcțiune vor fi realizate de catre furnizori, conform caietului de sarcini.

Spitalul detine personal tehnic si de intretinere, iar daca va fi nevoie, se va apela si la alti prestatori externi.

Sumele necesare mentinerii investitiilor aferente proiectului pe intreaga perioada de durabilitate a acestuia – 5 ani de la data efectuării plății finale in cadrul contractului de finantare – se asigura de catre UAT judetul Buzau prin bugetele anuale proprii.

STUDIU DE OPORTUNITATE

Tabel nr. 12 – Graficul estimat al activitatilor:

Nr. Crt	Denumirea activitatilor	Perioada premergătoare depunerii proiectului	Luna 1	Luna 2	Luna 3	Luna 4	Luna 5	Luna 6	Luna 7	Luna 8	Luna 9	Luna 10	Luna 11	Luna 12	Luna 13	Luna 14	Luna 15	Luna 16	Luna 17	Luna 18	Luna 19	Luna 20	Luna 21	Luna 22	Luna 23	Luna 24
1	A.1 Managementul proiectului																									
	A.1.1. Managementul proiectului																									
2	A.2 Informarea si publicitatea proiectului																									
	A.2.1 Achizitia serviciilor de informare si publicitate a proiectului																									
	A.2.2 Realizarea activitatii de informare si publicitate în cadrul proiectului																									

Page 15

Investiția propusă prin proiect

Investitia de dotare a ambulatoriului cuprinde echipamentele din tabelul de mai jos si serviciile suport incluse in Devizul general al investitiei (Anexa 1 la Studiu).

LISTA

echipamentelor medicale și nemedicale ce fac obiectul proiectului
DOTARE CU APARATURA MEDICALA ȘI NEMEDICALĂ A AMBULATORIULUI
INTEGRAT DIN CADRUL SPITALULUI JUDETEAN DE URGENTA BUZAU

Nr. crt.	Denumire echipament	Cantitate U.M. (buc.)	Pret unitar (lei/U.M)	Valoare (exclusiv TVA) lei
0	1	2	3	4
1	Dulap vestiar	20	1,628.38	32,567.60
2	Frigider	6	1,163.13	6,978.78
3	Cuier	9	116.31	1,046.79
4	Cantar adulti cu taliometru	2	1,628.38	3,256.76
5	Cantar sugari	1	1,163.13	1,163.13
6	Masa instrumentar	9	1,395.75	12,561.75
7	Canapea consultatie	11	1,628.38	17,912.18
8	Masa infasat	1	1,861.00	1,861.00
9	Măsuță cu 2 fotolii	1	2,326.25	2,326.25
10	Laptop	1	1,861.00	1,861.00
11	Aparat de biofeedback/neurofeedback	1	30,241.25	30,241.25
12	Doppler portabil	1	83,745.00	83,745.00
13	Electrocauter portabil	1	16,283.75	16,283.75
14	Trusă instrumentar (25 pense Pean, 20 pense Kocher, 2 portace, 2 chiurete chirurgicale)	2	13,957.50	27,915.00
15	Biblioteca office	1	2,326.25	2,326.25
16	Negatoscop	2	697.88	1,395.76
17	Aparat unde scurte	1	54,899.50	54,899.50
18	Masa tratament cu sertare	1	4,187.25	4,187.25
19	Scaune ergonomice	21	465.25	9,770.25
20	Birou	19	1,861.00	35,359.00
21	Calculator	9	1,628.38	14,655.42
22	Imprimanta	9	232.63	2,093.67
23	Birou calculator	5	1,861.00	9,305.00
24	Dulap arhiva	11	1,395.75	15,353.25
25	Lupa cu bec	1	1,628.38	1,628.38

26	Aparat de tensiune pentru copii	1	232.63	232.63
27	Termometru copii	3	232.63	697.89
28	Pedometru	1	232.63	232.63
29	Dulap instrumentar	2	1,395.75	2,791.50
30	Scaune vizitator	27	395.46	10,677.42
31	Aparat microunde	1	54,899.50	54,899.50
32	Aparat aerosoli	2	4,652.50	9,305.00
33	Aparat magnetoterapie	1	46,059.75	46,059.75
34	Aparat laser intensitate inalta	1	129,804.75	129,804.75
35	aparat terapie infrarosu	1	22,797.25	22,797.25
36	Aparat ultraviolete	1	22,797.25	22,797.25
37	Aparat unde soc	1	100,028.75	100,028.75
38	Aparat electroterapie si ultrasunete	1	44,198.75	44,198.75
39	Aparat T Care	1	78,627.25	78,627.25
40	Aparat parafina	1	16,283.75	16,283.75
41	Baie galvanica	1	79,092.50	79,092.50
42	Dispozitiv reeducare mers	1	46,059.75	46,059.75
43	Dispozitiv scriptoterapie	1	13,492.25	13,492.25
44	Osteodensimetru cu raze X (DEXA)	1	279,150.00	279,150.00
45	Tensiometru	2	465.25	930.50
46	Aparat aer condiționat	11	1,628.38	17,912.18
47	Jaluzele verticale	11	697.88	7,676.68
48	Oglinda frontală	2	232.63	465.26
49	Lampă frontală cu led și acumulator portabilă	11	1,628.38	17,912.18
50	Dulap medicamente	3	1,395.75	4,187.25
51	Scaun rotativ ORL	1	581.56	581.56
52	Aspirator chirurgical	1	2,558.88	2,558.88
53	Otoscop cu acumulator	4	930.50	3,722.00
54	Lampă chirurgicală mobilă	4	13,957.50	55,830.00
55	Nasofaringolaringoscop	1	181,447.50	181,447.50
56	Fibroscop ORL rigid	1	255,422.25	255,422.25
57	Videotoscop	1	12,561.75	12,561.75
58	Microscop ORL	1	321,022.50	321,022.50
59	Unit ORL	1	181,447.50	181,447.50
60	Dulap cu sertare arhivă	1	2,326.25	2,326.25
61	Optotip	1	93.05	93.05
62	Audiometru digital	2	23,262.50	46,525.00
63	Dulap materiale sanitare	3	1,395.75	4,187.25
64	Lampă examinare cu braț mobil	1	2,326.25	2,326.25
65	Fotolii rulante	3	1,861.00	5,583.00

66	Fierăstrău electric pentru gips	1	6,978.75	6,978.75
67	Monitor cu diagonala de 80 mm	1	930.50	930.50
68	Spirometru cu imprimantă și display	1	13,957.50	13,957.50
69	Aparat hemoglobină glicozilată	1	11,631.25	11,631.25
70	Aparat pentru măsurarea oxidului nitric	1	34,893.75	34,893.75
71	Masă cu 10 scaune	1	6,048.25	6,048.25
72	Electrodermatom (Meshgraft)	2	51,177.50	102,355.00
73	Laser dermatologic	1	207,036.25	207,036.25
74	Lampă LED de cap	1	32,567.50	32,567.50
75	Aparat Doppler	1	255,887.50	255,887.50
76	Electroencefalograf	1	151,206.25	151,206.25
77	Pulsoximetru	2	4,652.50	9,305.00
78	Cutie instrumentar urologie (3 chiurete alveolare, 4 depărtătoare Richardson, 2 depărtătoare Dartigus, 4 depărtătoare farabeuf, 2 valve vaginale Doyer)	1	9,305.00	9,305.00
79	Ecograf Doppler color staționar cu sonde specifice	1	302,412.50	302,412.50
80	Litotritor ESWL	1	1,628,375.00	1,628,375.00
81	Pistol pentru puncție biopsică	1	4,652.50	4,652.50
82	Computer tomograf 128 SLICES	1	3,698,737.50	3,698,737.50
	TOTAL		8,598,308.59	8,948,921.33

Ambulatoriul integrat al Spitalului Judetean de Urgenta BUZAU desfasoara Activități de asistență medicală specializată, cod CAEN 8622 reglementate de Legea nr.95/2006, privind reforma in domeniul sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare. Acesta este de importanta regionala si deserveste toata regiunea de Sud-Est.

PLANIFICAREA RESURSELOR UMANE

Pentru acoperirea tuturor activitatilor, echipa de implementare a proiectului va fi compusa cel putin din urmatoarele posturi:

- **Manager proiect**
- **Asistent manager**
- **Asistent manager pe probleme medicale**
- **Responsabil financiar**
- **Responsabil achiziții publice**
- **Responsabil tehnic**
- **Responsabil tehnic pe probleme medicale**
- **Responsabil juridic**

Echipa de proiect va avea în componența sa si membri desemnat de către conducerea unității sanitare.

Implementarea proiectului va fi asigurată de o echipă internă din cadrul celor doua institutii partenere – UAT Judetul BUZAU si Spitalul Judetean de Urgenta BUZAU.

Echipa de proiect va fi responsabilă de: pregătirea documentelor interne, respectarea Contractului de Finanțare și a anexelor acestuia, respectarea condițiilor impuse prin programul de finanțare, realizarea achizițiilor publice prevăzute în proiect, respectarea Bugetului proiectului, Calendarului activităților, Graficului de depunere a cererilor de rambursare, programului achizițiilor publice, planului de marketing, etc.

SUSTENABILITATEA PROIECTULUI

UAT Judetul BUZAU si Spitalul Judetean de Urgenta BUZAU, prin echipa de proiect, sunt responsabili de monitorizarea, evaluarea și controlul proiectului care vor fi realizate conform descrierilor de la capitolul anterior.

Din punct de vedere **tehnic**, sustenabilitatea proiectului este garantată de:

- Dotarea ambulatoriului cu echipamente medicale performante
- Asigurarea instruirii personalului medical pentru utilizarea echipamentelor medicale achizitionate
- Asigurarea, pe baze contractuale, din partea furnizorului, a service-ului echipamentelor medicale pe perioada garantiei de 1 an si pe o perioada de 10 ani post-garantie
- Posibilitatea de completare cu accesorii suplimentare a unor echipamente (up-grade) daca va fi nevoie.

Din punct de vedere **financiar**, cheltuielile ce se vor face în perioada de operare vor fi suportate in conditiile legii de către Spitalul Judetean de Urgenta, Consiliul Judetean, Directia de Sanatate Publica si Ministerul Sanatatii.

Contribuția proprie în proiect va fi asigurata de UAT Judetul BUZAU.

Operarea investiției este asigurată de catre Spitalul Judetean de Urgenta BUZAU.

Din punct de vedere **administrativ**, pentru susținerea implementarii proiectului se vor folosi cunoștințele și expertiza conducerii celor doua institutii partenere si a persoanelor angajate în echipa de proiect. Personalul administrativ al Spitalului va fi responsabil de operarea investiției după implementarea proiectului.

**Anexa nr. 2 la Hotărârea Consiliului
Județean Buzău nr. 234/2018**

**Acord de parteneriat
pentru realizarea proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate
Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR
2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Operațiunea
A - Ambulatorii**

Art. 1 Părțile

1. UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ – JUDEȚUL BUZĂU, cu sediul în municipiul Buzău, bd. Nicolae Bălcescu nr. 48, județul Buzău, cod poștal 120260, cod fiscal 3662495, având calitatea de **Lider de proiect (Partener 1)**
 2. SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BUZĂU, cu sediul în municipiul Buzău, str. Stadionului, nr. 7, județul Buzău, cod poștal 120140, cod fiscal 4055750, având calitatea de **Partener 2**
- au convenit următoarele:

Art. 2.

- (1) Obiectul acestui parteneriat este de a stabili drepturile și obligațiile părților, contribuția financiară proprie a fiecărei părți la bugetul proiectului, precum și responsabilitățile ce le revin în implementarea activităților aferente proiectului „Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii, apel de proiecte POR /266/8, precum și pe perioada de durabilitate și de valabilitate a contractului de finanțare.
- (2) Prezenta acord se constituie anexă la cererea de finanțare.

Art. 3. Roluri și responsabilități în implementarea proiectului

- (1) Rolurile și responsabilitățile sunt descrise în tabelul de mai jos și corespund prevederilor din Cererea de finanțare:

Organizația	Roluri și responsabilități
Lider de parteneriat Partener 1 Unitatea administrativ teritorială Județul Buzău	A.1 Managementul proiectului A.2 Informarea si publicitatea proiectului A.3 Dotarea Ambulatoriului integrat Spitalului Județean de Urgenta Buzau A.4 Consultanță proiect
Partener 2 Spitalul Județean de Urgență Buzău	A.1 Managementul proiectului A.2 Informarea si publicitatea proiectului A.3 Dotarea Ambulatoriului integrat Spitalului Județean de Urgenta Buzau

(2) Contribuția la co-finanțarea cheltuielilor totale ale proiectului

Partenerii vor asigura contribuția la co-finanțarea cheltuielilor totale ale proiectului așa cum este precizat în Cererea de finanțare și în prezentul acord.

Organizația	Contribuția
Lider de parteneriat Partener 1 Unitatea administrativ teritorială Județul Buzău	Valoarea contribuției de 2% la total cheltuieli eligibile (213.923,43 lei reprezentând 2% din valoarea cheltuielilor eligibile) Valoarea contribuției la valoarea totală a proiectului (213.923,43 lei reprezentând 2% din valoarea cheltuielilor eligibile) Eventualele cheltuieli neeligibile
Partener 2 Spitalul Județean de Urgență Buzău	Valoarea contribuției la total cheltuieli eligibile (0,00 lei reprezentând 0,00% din valoarea cheltuielilor eligibile) Valoarea contribuției la total cheltuieli neeligibile (0,00 lei) Valoarea contribuției la valoarea totală a proiectului (0,00 lei reprezentând 0,00% din valoarea cheltuielilor eligibile)

Art. 4. Perioada de valabilitate a acordului

Perioada de valabilitate a acordului începe la data semnării prezentului Acord și încetează la data la care Contractul de Finanțare aferent proiectului își încetează valabilitatea. Prelungirea perioadei de valabilitate a contractului de finanțare conduce automat la extinderea Perioadei de valabilitate a prezentului acord.

Art. 5. Drepturile și obligațiile liderului de parteneriat (Partenerului 1 Unitatea administrativ teritorială Județul Buzău)

A. Drepturile liderului de parteneriat

Liderul de proiect parteneriat are dreptul să solicite Partenerului 2 furnizarea oricăror informații și documente legate de proiect, în scopul elaborării rapoartelor de progres, a cererilor de rambursare/plată, sau a verificării respectării normelor în vigoare privind atribuirea contractelor de achiziție.

B. Obligațiile liderului de parteneriat

- (1) Liderul de parteneriat (Partener 1) va semna Cererea de finanțare și Contractul de finanțare.
- (2) Liderul de parteneriat (Partener 1) va consulta partenerul 2 cu regularitate, îl va informa despre progresul în implementarea proiectului și îi va furniza copii ale rapoartelor de progres și financiare.
- (3) Propunerile pentru modificări importante ale proiectului (ex. activități, parteneri etc.), trebuie să fie convenite cu partenerul 2 înaintea solicitării aprobării de către Autoritatea de management / Organismul intermediar POR.
- (4) Liderul de parteneriat este responsabil cu transmiterea către OI/autoritatea de management a cererilor de rambursare/plată, împreună cu documentele justificative, rapoartele de progres etc., conform prevederilor contractuale și procedurale.
- (5) Liderul de parteneriat are obligația îndosarierii și păstrării tuturor documentelor proiectului în original precum și copii ale documentelor partenerilor, inclusiv documentele contabile, privind activitățile și cheltuielile eligibile în vederea asigurării unei piste de audit adecvate, în conformitate cu legislația comunitară și națională. Toate documentele vor

fi păstrate până la închiderea oficială a Programului sau până la expirarea perioadei de durabilitate a proiectului, oricare intervine ultima.

- (6) În cazul în care autoritățile cu competențe în gestionarea fondurilor europene constată neîndeplinirea sau îndeplinirea parțială a indicatorilor de rezultat/obiectivelor proiectului, în conformitate cu prevederile art. 6 din OUG nr. 66/2011, în funcție de gradul de realizare a indicatorilor de rezultat/obiectivelor aferenți activităților proprii, liderul de parteneriat și partenerii răspund proporțional sau în solidar pentru reducerile aplicate din sumele solicitate la rambursare/plată.
- (7) În cazul unui prejudiciu, liderul de parteneriat răspunde solidar cu partenerul din vina căruia a fost cauzat prejudiciul.
- (8) În cazul rezilierii/revocării contractului/ordinului de finanțare, liderul de parteneriat și partenerul 2 răspund în solidar pentru restituirea sumelor acordate pentru proiect.
- (9) Liderului de parteneriat este responsabil pentru neregulile identificate în cadrul proiectului aferente cheltuielilor proprii conform notificărilor și titlurilor de creanță emise pe numele său de către Autoritatea de management.

Art. 6. Drepturile și obligațiile partenerului 2 Spitalul Județean de Urgență Buzău

A. Drepturile Partenerului 2

- (1) Partenerul 2 are dreptul să fie consultat cu regularitate de către liderul de parteneriat, să fie informat despre progresul în implementarea proiectului și să i se furnizeze, de către liderul de parteneriat copii ale rapoartelor de progres și financiare
- (2) Partenerul 2 are dreptul să fie consultat de către liderul de parteneriat, în privința propunerilor pentru modificări importante ale proiectului, înaintea solicitării aprobării de către AM / OI POR.

B. Obligațiile Partenerului 2

- (1) Partenerul 2 are obligația de a respecta prevederile legislației naționale și comunitare în vigoare în domeniul achizițiilor publice, ajutorului de stat, egalității de șanse, dezvoltării durabile, informării și publicității în implementarea activităților proprii.

- (2) Partenerii sunt obligați să furnizeze liderului de parteneriat orice informații sau documente privind implementarea proiectului, în scopul elaborării rapoartelor de progres.
- (3) Partenerul 2 este obligat să țină o evidență contabilă distinctă a Proiectului, utilizând conturi analitice dedicate pentru reflectarea tuturor operațiunilor referitoare la implementarea Proiectului, în conformitate cu dispozițiile legale.
- (4) Să păstreze toate documentele originale, inclusiv documentele contabile, privind activitățile și cheltuielile eligibile în vederea asigurării unei piste de audit adecvate, în conformitate cu regulamentele comunitare și naționale. Toate documentele vor fi păstrate cel puțin 5 (cinci) ani după expirarea perioadei de valabilitate a contractului de finanțare.
- (5) În cazul unui prejudiciu, cauzat din vina partenerului 2, acesta răspunde solidar cu liderul de proiect.
- (6) Pentru neregulile identificate în cadrul proiectului, notificările și titlurile de creanță se emit pe numele liderului de parteneriat/partenerului care a efectuat cheltuielile afectate de nereguli, conform legislației în vigoare.

Art. 7. Achiziții publice

- (1) Achizițiile în cadrul proiectului vor fi făcute de Liderul de parteneriat, cu respectarea legislației în vigoare, a condițiilor din contractul de finanțare și a instrucțiunilor emise de AM/OI și/sau alte organisme abilitate.

Art. 8. Proprietatea

- (1) Părțile au obligația să mențină proprietatea bunurilor achiziționate și natura activității pentru care s-a acordat finanțare, pe o perioadă de cel puțin 5 ani de la data efectuării plății finale/ de dare în exploatare și să asigure exploatarea și întreținerea în această perioadă.
- (2) Înainte de sfârșitul proiectului, părțile/partenerii vor conveni asupra modului de acordare a dreptului de utilizare a echipamentelor, bunurilor ce au făcut obiectul proiectului. Copii ale titlurilor de transfer vor fi atașate raportului final.
- (3) Părțile au obligația de a asigura funcționarea tuturor bunurilor, echipamentelor ce au făcut obiectul finanțărilor nerambursabile, la locul de desfășurare a proiectului și exclusiv în scopul pentru care au fost achiziționate.

- (4) Părțile au obligația să folosească conform scopului destinat și să nu vândă sau să înstrăineze, sub orice formă obiectele / bunurile, fie ele mobile sau imobile finanțate prin POR 2014-2020, pe o perioadă de 5 ani de la de la efectuarea plății finale. De asemenea, părțile au obligația respectării prevederilor contractului de finanțare cu privire la ipotecarea bunurilor în scopul realizării proiectului.

Art. 9. Confidențialitate

Părțile semnatare ale prezentului acord convin să păstreze în strictă confidențialitate informațiile primite în cadrul și pe parcursul implementării proiectului și sunt de acord să prevină orice utilizare sau divulgare neautorizată a unor astfel de informații. Părțile înțeleg să utilizeze informațiile confidențiale doar în scopul de a-și îndeplini obligațiile din prezentul Acord de Parteneriat.

Art. 10 Legea aplicabilă

- (1) Prezentului Acord i se va aplica și va fi interpretat în conformitate cu legea română.
- (2) Pe durata prezentului Acord, părțile vor avea dreptul să convină în scris asupra modificării anumitor clauze, prin act adițional. Orice modificare a prezentului acord va fi valabilă numai atunci când este convenită de toate părțile.

Art. 11 Dispoziții finale

Toate posibilele dispute rezultate din prezentul acord sau în legătură cu el, pe care părțile nu le pot soluționa pe cale amiabilă, vor fi soluționate de instanțele competente.

Întocmit în 3 (trei) exemplare, în limba română, câte unul pentru fiecare parte și un original pentru cererea de finanțare.

Semnături

Lider de parteneriat (Partener 1 Consiliul Județean Buzău)	<i>PETRE - EMANOIL NEAGU</i> <i>PREȘEDINTE</i>	<i>Semnătura</i>	<i>Data și locul semnării</i>
Partener 2 Spitalul Județean de Urgență Buzău	<i>CLAUDIU DAMIAN</i> <i>MANAGER</i>	<i>Semnătura</i>	<i>Data și locul semnării</i>

BUGETUL PROIECTULUI
„Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat Spitalului Județean de Urgență Buzău”, Cod SMIS 126730

ACTIVITATE	SUBACTIVITATE	CATEGORIE	CHELTUIALĂ	VALOARE TOTALĂ		VALOARE TOTALĂ ELIGIBILĂ		VALOARE TOTALĂ PUBLICĂ		VALOARE ELIGIBILĂ NERAMBURSABILĂ DIN FEDR		VALOARE ELIGIBILĂ NERAMBURSABILĂ DIN BUGETUL NAȚIONAL		VALOAREA COFINANȚĂRII ELIGIBILE A BENEFICIARULUI		VALOARE NEELIGIBILĂ INCLUSIV TVA
				(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)	(lei)
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
A.1	Managementul proiectului	14 - cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică	45 - cheltuieli pentru consultanță	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A.2	Informarea și publicitatea proiectului	8 - cheltuieli de informare, comunicare și publicitate	17 - cheltuieli de informare și publicitate pentru proiect, care rezultă din obligațiile beneficiarului	19.040,00	19.040,00	19.040,00	13.328,00	70,00	5.331,20	28,00	380,80	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A.3	Dotarea Ambulatoriului integrat Spitalului Județean de Urgență Buzău	15 - cheltuieli pentru investiția de bază	54 - cheltuieli cu dotările (utilaje, echipamente cu și fără montaj, dotări)	10.649.216,46	10.649.216,46	10.649.216,46	7.454.451,52	70,00	2.981.780,61	28,00	212.984,33	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A.4	Consultanță proiect	14 - cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică	45 - cheltuieli pentru consultanță	27.915,00	27.915,00	27.915,00	19.540,50	70,00	7.816,20	28,00	558,30	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL				10.696.171,46	10.696.171,46	10.696.171,46	7.487.320,02	70,00	2.994.928,01	28,00	213.923,43	2,00	0,00			

STRATEGIE DE MONITORIZARE
A PROIECTULUI "DOTAREA AMBULATORIULUI DE SPECIALITATE
INTEGRAT SPITALULUI JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BUZĂU"
SMIS 126730

Proiectul "Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat Spitalului Județean de Urgență Buzău", SMIS 126730 propus de către Parteneriatul format din UAT Județul Buzău și Spitalul Județean de Urgență Buzău spre finanțare prin POR 2014-2020, Prioritatea de investiții 8.1, Obiectivul Specific 8.1 – Creșterea accesibilității serviciilor de sănătate, comunitare și a celor de nivel secundar, în special pentru zonele sărace și izolate, Operațiunea A – Ambulatorii, are o durată de 24 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

De implementarea proiectului se ocupă o echipă de specialiști formată din 8 membri nominalizați prin Dispoziție a Președintelui Consiliului Județean Buzău.

Structura echipei de implementare: manager proiect, asistent manager, responsabil tehnic, responsabil financiar, responsabil achiziții publice, responsabil juridic, (experți din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Buzău), un asistent manager pe probleme medicale și un responsabil tehnic pe probleme medicale (din partea Spitalului Județean de Urgență Buzău, beneficiarul proiectului).

Atribuțiile fiecăruia dintre membrii acestei echipe sunt stabilite prin aceeași dispoziție a Președintelui CJB și transpuse în fișe de post aprobate de managerul de proiect și însușite de experții respectivi.

Astfel, managerul de proiect deține responsabilitatea implementării proiectului în conformitate cu cele mai bune practici în domeniul vizat, cu prevederile cererii de finanțare, cu prevederile contractului de finanțare și cu respectarea legislației naționale și comunitare aplicabile.

Pentru a asigura realizarea fizică a proiectului și îndeplinirea indicatorilor stabiliți prin contract pentru atingerea rezultatelor este necesară stabilirea unui sistem de monitorizare atât pe perioada implementării propriu – zise a proiectului, cât și pe perioada de durabilitate a acestuia, pe o perioadă de 5 ani de la efectuarea plății finale în cadrul contractului de finanțare.

Principalul scop al procesului de monitorizare este reprezentat de analiza fazei de implementare a proiectului pentru evaluarea progresului proiectului, identificarea posibilelor deviații de la scopurile stabilite inițial și stabilirea măsurilor ce se impun în vederea redresării acestuia.

Monitorizarea constituie un mecanism de analiză sistematică ce prezintă evaluarea analitică a implementării proiectului și constă în colectarea, analiza datelor, comunicarea și utilizarea informațiilor obținute despre progresul proiectului.

Echipa va monitoriza proiectul din punct de vedere al activităților și al mijloacelor/resurselor, rezultatelor, riscului, impactului.

Monitorizarea activităților

Monitorizarea activităților compară timpul planificat și cel necesar pentru a îndeplini o activitate individuală. În acest fel, se poate judeca dacă planul de muncă general poate fi îndeplinit. Se va întocmi un Plan de lucru anual - în concordanță cu prevederile contractului de finanțare - suficient de detaliat încât să permită astfel de aprecieri. Se vor stabili termene limită până la care trebuie finalizată fiecare activitate; se vor stabili „punctele de referință”, elemente cheie în implementarea activităților, care furnizează o măsură a progresului și o tintă de îndeplinit pentru echipa proiectului. Pe baza punctelor de referință și a termenelor limită se derulează și se monitorizează activitățile proiectului. Planul de lucru va fi actualizat în concordanță cu măsurile corective stabilite.

Monitorizarea mijloacelor/resurselor

Monitorizarea folosirii resurselor înseamnă analizarea resurselor folosite în raport cu rezultatele obținute. Aceasta va permite estimarea eficienței proiectului. Resursele umane, cât și cele fizice trebuie să fie disponibile la timpul potrivit în cantități suficiente și la calitatea potrivită. Pentru a asigura lichiditatea proiectului, trebuie monitorizată disponibilitatea fondurilor viitoare, incluzând situația bugetului public, a ratelor de schimb etc. Planificarea activităților trebuie să includă și perioada necesară pentru mobilizarea resurselor. Un management corespunzător privind utilizarea resurselor înseamnă identificarea deviațiilor din program și luarea unor măsuri corective. Controlul fondurilor necesită treceri în revistă periodice ale bugetului și actualizări ale acestuia. Modificările majore ale bugetului pot impune încheierea de amendamente la contractul de finanțare.

Monitorizarea rezultatelor

Se bazează pe indicatorii pentru rezultate (situația dorită la un moment dat sau la sfârșitul perioadei de planificare). Monitorizarea rezultatelor este necesară, dar nu suficientă pentru conducerea proiectului, pentru că în practică se iau decizii la intervale de timp mai mici pentru a controla implementarea. De aceea, rezultatele pot fi împărțite în rezultate intermediare și descrise de indicatori adiționali care acoperă planul de lucru anual. Progresul este evaluat prin compararea situației inițiale cu cea curentă.

Monitorizarea riscurilor

Identificarea și evaluarea riscurilor au ca scop abordarea corespunzătoare de către persoanele competente și responsabile a schimbărilor identificate. Evaluarea riscurilor se va baza pe dovezi obiective. Se vor evalua probabilitatea de materializare a riscului identificat și impactul asupra obiectivelor în cazul în care riscul s-ar materializa. Atunci când rezultatele acestor evaluări o impun, se vor lua măsuri de informare a conducerii Județului Buzău, respectiv a finanțatorului pentru stabilirea unui plan comun de soluționare a situațiilor apărute.

Monitorizarea impactului

Se referă la:

- eficacitatea proiectului și consecințele acestuia;
- efectele secundare care nu au fost incluse în cadrul logic;
- posibilul impactul negativ al proiectului.

Aceste efecte pot deveni evidente în timpul proiectului sau mai târziu. Monitorizarea impactului trebuie realizată pe parcursul implementării proiectului, fiind foarte importantă pentru evaluări și intervenții viitoare.

La începutul implementării proiectului echipa stabilește mecanisme de comunicare pentru ca informațiile necesare să fie generate și utilizate într-un mod eficient. Astfel, monitorizarea se realizează prin:

- **ședințe pentru analizarea progresului;** sunt utile pentru a trece în revistă progresul comparativ cu planul. Aceasta reprezintă o oportunitate pentru prezentarea și discutarea rapoartelor scrise sau pentru o evaluare orală a chestiunilor și problemelor curente. În funcție de stadiul proiectului și problemele aflate pe ordinea de zi a ședinței la întâlniri ar putea fi convocați și reprezentanți ai subcontractorilor, finanțatorului, beneficiarului final, altor factori interesați. La final se vor stabili măsurile ce trebuie adoptate în perioada imediat următoare și se vor întocmi minute ale ședințelor însușite de cei prezenți.

- **întocmirea de rapoarte lunare de monitorizare.** La finalul fiecărei luni de implementare asistentul manager, prin consultarea membrilor echipei, va întocmi un raport sumar de monitorizare a proiectului pe modelul aferent Procedurii operaționale privind elaborarea, implementarea și monitorizarea proiectelor P.O. DDR - 01 elaborate în cadrul Sistemului de Management al Calității SR EN ISO 9001:2008 implementat la nivelul Consiliului Județean Buzău. Raportul cuprinde date cumulate privind stadiul proiectului, rezultatele obținute, problemele identificate în perioada de implementare și soluții de rezolvare a acestora/Modificări ale contractului de grant. Raportul lunar de monitorizare este aprobat de către managerul de proiect și publicat pe site-ul cjbuzau.ro, precum și pe site-ul www.spitalulbuzau.ro;

- **întocmirea de rapoarte de progres trimestriale**; furnizează un rezumat privind progresul proiectului, incluzând informații cheie de la indicatori fizici și financiari incluși în cadrul logic și în graficul de activități și graficul de resurse.

Acest tip de raport este necesar în vederea prevenirii și identificării din timp a oricăror dificultăți și/sau probleme ce ar putea apărea pe perioada de implementare a proiectului, pentru a contribui astfel la gestionarea eficientă a activităților prevăzute în contractul de finanțare și la evitarea eventualelor nereguli. De asemenea, raportul este necesar în vederea colectării, înregistrării și prelucrării datelor care relevă stadiul implementării proiectului.

Rapoartele privind progresul vor fi scrise într-un format standard permițând comparația între rapoarte de-a lungul timpului. Scopul rapoartelor de progres este acela de a furniza actualizările realizărilor în comparație cu indicatori și puncte de referință (milestones).

Datele despre realizările propuse sunt comparate cu datele despre realizările actuale, pentru a identifica devieri importante de la plan ca bază pentru identificarea problemelor și oportunităților, pentru a identifica acțiuni corective și metode alternative.

Raportul tehnic de progres trimestrial trebuie completat de către asistentul manager în colaborare cu ceilalți membri ai echipei după încheierea fiecărui trimestru din perioada de implementare pe modelul agreat de către finanțator, cu următoarele elemente:

- activitățile finalizate și stadiul celor aflate în desfășurare;
- valorile cumulate ale indicatorilor (valori realizate de la începutul implementării până la data raportării);
- planul achizițiilor (termenul de realizare, modalitatea, stadiul celor aflate în derulare);
- rezultatele obținute în perioada de implementare;
- stadiul financiar al proiectului.

Raportul de progres va fi verificat de către managerul de proiect, aprobat de către președintele Consiliului Județean Buzău și trimis către OI POR Sud - Est în termen de 5 zile de la sfârșitul fiecărui trimestru de implementare; va

fi completat cu activitățile derulate și cu cele aflate în curs de desfășurare, precum și cu indicatorii pentru activitățile finalizate în trimestrul precedent.

- **Raport final.** Se va completa la sfârșitul perioadei de implementare a proiectului pe un formular standard; prezintă progresul fizic total, indicatorii și rezultatele obținute per proiect. Documentul va fi transmis finanțatorului împreună cu ultima Cerere de rambursare.

Pe perioada de durabilitate a proiectului echipa de management/implementare se va asigura că:

- Județul Buzău/Spitalul Județean de Urgență Buzău nu utilizează obiectele/bunurile, fie ele mobile sau imobile, finanțate prin Contract, pentru realizarea de activități economice, în scopul obținerii de venituri, prin cedarea folosinței oricăruia dintre obiecte/bunuri către o terță parte, cu excepția activităților corespunzătoare destinației principale a acestora.

- spațiile construite/modernizate și echipamentele achiziționate în cadrul proiectului vor fi utilizate numai în scopul declarat în proiect.

- Județul Buzău /Spitalul Județean de Urgență Buzău utilizează obiectele/bunurile, mobile sau imobile finanțate în cadrul contractului, conform scopului declarat în proiect, cu excepția cazului în care durata de viață normată, așa cum este prevăzută de legislația națională în vigoare, este mai mică.

- Județul Buzău asigură întreținerea/mentenanța investiției în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

Echipa de management/implementare a proiectului va realiza **monitorizarea pe perioada de durabilitate a investiției** a proiectului prin:

- **vizite periodice** la Ambulatoriul de Specialitate Integrat Spitalului Județean Buzău în vederea verificării modului în care sunt utilizate și întreținute infrastructura realizată prin proiect, respectiv dotările/echipamentele achiziționate;

- **rapoarte anuale de durabilitate a investiției.** Raportul privind durabilitatea investiției reprezintă documentul standard pentru operațiuni de infrastructură care atestă faptul că investiția făcută prin proiect nu a suferit modificări substanțiale în perioada de durabilitate a investiției.

CONSILIUL JUDEȚEAN BUZĂU
PREȘEDINTE
Nr. 14151/11.10.2018

EXPUNERE DE MOTIVE

**la proiectul de hotărâre pentru aprobarea promovării de către
Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Buzău a proiectului
„Dotarea Ambulatoriului de Specialitate Integrat al Spitalului
Județean de Urgență Buzău” în cadrul POR 2014-2020, Axa
prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Operațiunea
A – Ambulatorii**

De la preluarea managementului asistenței medicale a Spitalului Județean de Urgență Buzău, Consiliul Județean Buzău și-a exercitat competențele prevăzute și de Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, pe segmentul de îmbunătățire a infrastructurii necesare eficientizării furnizării serviciilor medicale.

În acest context, se află în diferite stadii de implementare cu fonduri din bugetul propriu al Județului Buzău sau cu fonduri europene, proiecte privind:

- Eficientizarea energetică a clădirii Dermato-Venerice – Compartiment al Spitalului Județean de Urgență Buzău;
- Extinderea și dotarea Unității de Primire Urgențe a Spitalului Județean de Urgență Buzău;
- Asigurarea accesului la servicii de sănătate în regim ambulatoriu pentru populația județelor Vrancea, Buzău, Brăila și Galați;
- Îmbunătățirea accesului populației din județele Constanța, Vrancea, Buzău, Brăila și Galați la servicii medicale de urgență.

Noul proiect este promovat în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 8, Prioritatea de Investiții 8.1, Operațiunea A – Ambulatorii și are ca obiect continuarea achiziționării de echipamente medicale pentru Ambulatoriul de Specialitate Integrat al Spitalului Județean de Urgență Buzău.

Spitalul Județean de Urgență Buzău este propus partener în acest proiect cu Autoritatea Publică Județeană.

Prin urmare, propun adoptarea proiectului de hotărâre în forma prezentată de inițiator.

PREȘEDINTE,

PETRE-EMANOIL NEAGU

