

HOTĂRÂRE

privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect

Consiliul Județean Vâlcea, întrunit în ședința ordinară din data de ___ august 2023, la care participă un număr de ... consilieri județeni din totalul de 32 consilieri în funcție și Președintele Consiliului Județean Vâlcea;

Având în vedere Propunerea Președintelui Consiliului Județean Vâlcea, înregistrată sub nr. ...15091... din 18 august 2023;

Luând în considerare Referatul de aprobare al Președintelui Consiliului Județean Vâlcea, înregistrat sub nr. ...15092... din 18 august 2023;

Ținând cont de adresa Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu nr.3143 din 16 august 2023, înregistrată la Consiliul Județean Vâlcea sub nr.13398/R din 16 august 2023, prin care a fost transmisă și Nota de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea efectuării cheltuielilor de investiții pentru proiectul „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu”;

Văzând Ghidul de finanțare pentru apelul de proiecte competitiv cu codul MS-733, aferent Planului Național pentru Redresare și Reziliență (PNRR), Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice, aprobat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.2299/2023;

În conformitate cu prevederile art.173 alin.(1) lit.d) și lit.e) ,alin.(5) lit.c) și alin.7 lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, ale art.1949-1954 din Codul Civil, republicat, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de Guvern nr.70/2002 privind administrarea unităților sanitare publice de interes județean și local, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii de Guvern nr.867/2002 privind trecerea unor imobile din domeniul privat al statului și din administrarea Ministerului Sănătății și Familiei în domeniul public al județelor și în administrarea consiliilor județene respective, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr.1235/2022 privind aprobarea distribuției bugetului aferent reformelor și investițiilor finanțate prin Planul național de redresare și reziliență al României pentru fiecare coordonator de reformă și/sau investiții, cu modificările și completările ulterioare, precum și cele ale Hotărârii Consiliului Județean Vâlcea nr.70 din 30 iunie 2010 și nr.7 din 27 ianuarie 2023, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul prevederilor art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art.1 Se aprobă proiectul cu titlul: „*Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu*” în vederea depunerii acestuia spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice, apelul de proiecte cu codul MS-733.

Art.2 Se aprobă valoarea totală a proiectului aprobat la art.1 în cuantum de 4.406.569,99 lei (inclusiv TVA).

Art.3 Se aprobă ca Unitatea Administrativ Teritorială – Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea să finanțeze din bugetul propriu sumele reprezentând cheltuieli conexe, care pot apărea pe perioada implementării proiectului aprobat la art.1, pentru implementarea acestuia în condiții optime.

Art.4 Se aprobă ca Unitatea Administrativ Teritorială – Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea să asigure din bugetul propriu toate resursele financiare necesare implementării proiectului menționat la art.1.


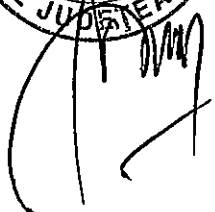
Art.5 (1) Se aprobă încheierea Acordului de Parteneriat între Unitatea Administrativ Teritorială – Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea și Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu, prevăzut în Anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Vâlcea, domnul Constantin Rădulescu, să semneze pentru și în numele Unității Administrative Teritoriale – Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, Acordul de Parteneriat aprobat la alin.(1), precum și eventualele modificări și completări ale acestuia.

Art.6 Se împuternicește Președintele Consiliului Județean Vâlcea, domnul Constantin Rădulescu, pentru și în numele Unității Administrative Teritoriale – Județul Vâlcea să semneze toate actele incidente aprobării, implementării și sustenabilității proiectului menționat la art.1, contractul de finanțare, precum și orice alte modificări ale acestora.

Art.7 Secretarul General al Județului Vâlcea, prin Serviciul Cancelarie, va comunica prezenta hotărâre Direcției Generale Economice, Direcției Generale Programe și Relații Externe, precum și Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu, în vederea aducerii la îndeplinire a prevederilor ei și va asigura publicarea acesteia pe site-ul Consiliului Județean Vâlcea și în Monitorul Oficial al Județului Vâlcea.

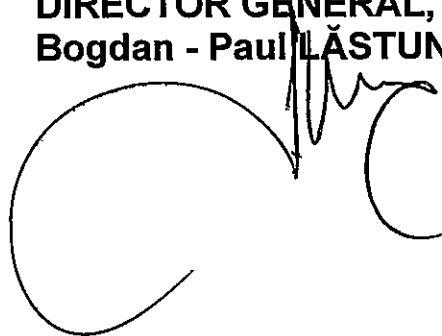
Prezenta hotărâre a fost adoptată cu respectarea prevederilor art.182 alin.(4), coroborate cu cele ale art.139 alin.(3) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de ... voturi pentru, ... voturi împotriva și ... abțineri.

**PRESEDINTE,**
Constantin RADULESCU


AVIZAT PENTRU LEGALITATE
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,
Daniela CALIANU

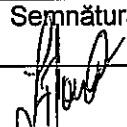
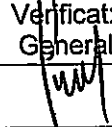


AVIZAT
DIRECTOR GENERAL,
Bogdan - Paul LĂSTUN



Râmnicu Vâlcea

Nr. _____ din _____ august 2023

Prenume, Nume	Funcția	Semnătura	Verificat: Director General Adjunct	Data
Elaborat: Laura Ștefania Florica /1 ex.	Consilier juridic			18.08.2023

Anexa
la Hotărârea Consiliului Județean Vâlcea nr. din

Județul Vâlcea
Consiliul Județean Vâlcea
Nr. / .08.2023

Spitalul de Pneumoftiziologie
Constantin Anastasatu
Nr. / .08.2023

Acord de Parteneriat

Încheiat între

Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, cu sediul în str. General Praporgescu, nr. 1, municipiul Râmnicu Vâlcea, județul Vâlcea, telefon 0250 732 901, având CIF 2540929, reprezentat prin Constantin Rădulescu, Președinte, în calitate de Ordonator principal de credite, denumit în continuare „Solicitant” și

Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu, cu sediul în str. Nuferilor, nr. 7, comuna Mihăești, județul Vâlcea, telefon 0250.768.282, având CIF 2541878, reprezentat prin Constantin Marius Lumineanu, Manager interimar, în calitate de Ordonator terțiar de credite, denumit în continuare „Partener”,

denumite în continuare, individual „Parte” și împreună „Părți”,

pentru depunerea și implementarea Proiectului „**Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu**” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice, s-a convenit după cum urmează:

Articolul 1 - Scopul și obiectivele

1. Prezentul Acord de Parteneriat, denumit în continuare „Acordul”, definește drepturile și obligațiile Părților privind colaborarea acestora în vederea depunerii și implementării Proiectului „**Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu**”, denumit în continuare „Proiect”.

2. Prin prezentul Acord, Solicitantul împuternicește Partenerul în vederea realizării documentației aferente Proiectului prevăzut la alin. (1).

Articolul 2 - Durata Acordului

1. Presentul Acord intră în vigoare la data semnării acestuia de către Părți și este valabil până la data la care Proiectul este implementat, prin îndeplinirea condițiilor privind sustenabilitatea și durabilitatea acestuia, dar nu mai târziu de data de 30 iunie 2026.

2. Prin excepție de la prevederile alin. 1, în situația în care Dosarul de finanțare aferent Proiectului nu este aprobat pentru finanțare conform Planului Național de Redresare și Reziliență al României, prezentul Acord încetează de drept la data la care acesta este respins.

Articolul 3 - Principalele responsabilități ale Părților

1. Părțile vor adopta toate măsurile necesare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, în vederea asigurării Obiectului prezentului Acord, precum și în vederea îndeplinirii obligațiilor acestora.

2. În vederea îndeplinirii Obiectului prezentului Acord, Părțile vor acționa în conformitate cu legislația națională și europeană aplicabilă.

3. Părțile își vor îndeplini obligațiile care le revin potrivit prezentului Acord cu eficiență, transparență și rigurozitate. Acestea se vor informa reciproc cu privire la orice aspect relevant în ceea ce privește cooperarea Părților în vederea implementării activităților care urmează a fi desfășurate. Acestea vor acționa cu bună-credință, în toate activitățile necesare implementării Proiectului, în interesul realizării acestuia cu succes conform Planului Național de Redresare și Reziliență al României.

Articolul 4 - Drepturile și Obligațiile Solicitantului

1. Solicitantul își rezervă dreptul de a verifica informațiile și documentele aferente Dosarului de finanțare întocmit de către Partener, precum și stadiul de implementare a Proiectului, în vederea îndeplinirii Obiectului prezentului Acord.

2. Solicitantul va încărca Dosarul de finanțare aferent Proiectului pe platforma proiecte.pnrr.gov.ro, în termenul prevăzut de Ghidul beneficiarului.

3. Solicitantul va numi persoane în cadrul unei unități de implementare și monitorizare a Proiectului în conformitate cu prevederile Ghidului beneficiarului.

Articolul 5 - Obligațiile Partenerului

1. Partenerul este responsabil de informațiile și documentele aferente Dosarului de finanțare aferent Proiectului, în conformitate cu Ghidul beneficiarului, precum și în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

2. Partenerul va respecta toate obligațiile aferente participării la apelul de proiect aferent Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală;

Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice.

Articolul 6 - Dispoziții finale

1. Orice comunicare între Părți, referitoare la îndeplinirea prezentului Acord, trebuie să fie transmisă în scris.
2. Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.
3. Comunicările între Părți se pot face și prin e-mail cu confirmare de primire.

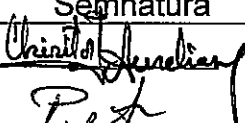

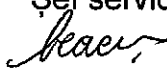
Prezentul Acord a fost întocmit în două exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

**Solicitantul,
Județul Vâlcea,
CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA,
PREȘEDINTE,
Constantin RĂDULESCU**

**Partenerul,
SPITALUL DE
PNEUMFTIZIOLOGIE
CONSTANTIN ANASTASATU,
MANAGER INTERIMAR,
Constantin Marius LUMINEANU**

**PREȘEDINTE,
Constantin RĂDULESCU**



Elaborat,	Funcția,	Semnătura	Verificat,	Data
Aurelian Chiriță Adriana Petrescu Nr. de exemplare: 1	consilier consilier	 	Șef serviciu, 	17.08.2023

PROPUNERE
de inițiere a unui proiect de hotărâre privind aprobarea proiectului
„Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a
Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu”
și a cheltuielilor legate de proiect

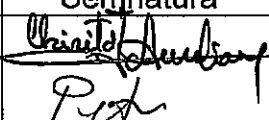

În temeiul prevederilor art. 182, alin. (2) din O.U.G. nr. 57/ 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se propune inițierea unui proiect de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect.

Proiectul menționat este avut în vedere pentru depunerea spre finanțare în cadrul apelului cu codul MS-733, aferent Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice.

În aceste condiții, considerăm oportună realizarea procedurii legale administrative de adoptare a unui proiect de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect.


Constantin RĂDULESCU


DIRECTOR GENERAL,
Andreea POPESCU

Elaborat,	Funcția,	Semnătura	Verificat,	Data
Aurelian Chiriță Adriana Petrescu Nr. de exemplare: 1	consilier consilier		Șef serviciu, 	17.08.2023

REFERAT DE APROBARE

În vederea elaborării și adoptării proiectului de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect

Prin adresa nr. 3.143/ 16.08.2023, înregistrată la Consiliul Județean Vâlcea cu nr. 13.398/ R/ 16.08.2023, Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu și-a manifestat interesul pentru a depune spre finanțare un proiect în cadrul apelului cu codul MS-733, aferent Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice.

Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu este o unitate sanitară cu paturi, al cărui management al asistenței medicale este asigurat de către Consiliul Județean Vâlcea.

Prin proiectul „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” se va digitaliza Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu în sensul achiziției de echipamente hardware și aplicații software, structurate pe următoarele componente:

1. Îmbunătățirea rețelelor de comunicații;
2. Implementarea și/ sau îmbunătățirea software-ului clinic și a interoperabilității;
3. Implementarea și/ sau îmbunătățirea software-ului non-clinic și a interoperabilității.

Valoarea totală a proiectului este de 749.746,91 euro (exclusiv TVA) (la cursul Inforeuro aferent mai 2023; 1 euro= 4,9390 lei), respectiv 3.702.999,99 lei fără TVA (4.406.569,99 lei, inclusiv TVA).

Prezentul referat de aprobare a fost elaborat în conformitate cu prevederile art. 182, alin. (4), coroborat cu art. 136, alin. (2) și alin. (8), lit. a) din O.U.G. nr. 57/ 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, respectiv ale art. 6, alin. (3) și ale art. 30, alin. (1), lit. c) și ale alin. (2) din Legea nr. 24/ 2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare și reprezintă instrumentul de 2023.08.17 CJVL DGPRE Referat pr. HCJVL proiect siSPCANasta

prezentare și motivare a proiectului de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect.

Baza legală principală în vederea elaborării proiectului de hotărâre care va fi supus aprobării o constituie prevederile art. 173 din **Codul Administrativ**, cu modificările și completările ulterioare:

(1) Consiliul județean îndeplinește următoarele categorii principale de atribuții: ...

d) atribuții privind gestionarea serviciilor publice de interes județean;

e) atribuții privind cooperarea interinstituțională pe plan intern și extern.

(5) În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (1), lit. d), consiliul județean asigură, potrivit competențelor sale și în condițiile legii, cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor publice de interes județean privind: ...
c) sănătatea;

(7) În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (1), lit. e), consiliul județean:

a) hotărăște, în condițiile legii, cooperarea sau asocierea cu persoane juridice române ori străine, inclusiv cu parteneri din societatea civilă, în vederea finanțării și realizării în comun a unor acțiuni, lucrări, servicii sau proiecte de interes public județean.

Față de cele expuse, propunem aprobarea proiectului de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect, respectiv:

1. aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice, apelul de proiecte cu codul MS-733.

2. aprobarea valorii totale a proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu”, în cuantum de 4.406.569,99 lei (inclusiv TVA).

3. asigurarea din bugetul Județului Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, a sumelor reprezentând cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului menționat, pentru implementarea acestuia în condiții optime.

4. asigurarea de către Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, a tuturor resurselor financiare necesare implementării proiectului.

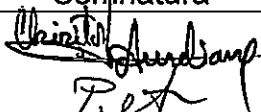

5. împuternicirea domnului Constantin Rădulescu, Președintele Consiliului Județean Vâlcea, să semneze Acordul de Parteneriat, toate actele necesare și contractul de finanțare în numele Județului Vâlcea, prin

Consiliul Județean Vâlcea, și al Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu.

6. aprobarea Acordului de Parteneriat, prevăzut în Anexa la hotărâre, încheiat între Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, și Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu.

ROMÂNIA
* PRESEDINTE,
CONSILIUL
Județean
1
JUDEȚUL VÂLCEA
Constantin RADULESCU

DIRECTOR GENERAL,
Andreea POPESCU

Elaborat,	Funcția,	Semnătura	Verificat,	Data
Aurelian Chiriță Adriana Petrescu Nr. de exemplare: 1	consilier consilier		Șef serviciu, 	17.08.2023

Anexa

la Referatul de aprobare nr. 15092 din 18.08.2023

Județul Vâlcea
Consiliul Județean Vâlcea
Nr. / .08.2023

Spitalul de Pneumoftiziologie
Constantin Anastasatu
Nr. / .08.2023

Acord de Parteneriat

Încheiat între

Județul Vâlcea, prin Consiliul Județean Vâlcea, cu sediul în str. General Praporgescu, nr. 1, municipiul Râmnicu Vâlcea, județul Vâlcea, telefon 0250 732 901, având CIF 2540929, reprezentat prin Constantin Rădulescu, Președinte, în calitate de Ordonator principal de credite, denumit în continuare „Solicitant” și

Spitalul de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu, cu sediul în str. Nuferilor, nr. 7, comuna Mihăești, județul Vâlcea, telefon 0250.768.282, având CIF 2541878, reprezentat prin Constantin Marius Lumineanu, Manager interimar, în calitate de Ordonator terțiar de credite, denumit în continuare „Partener”,

denumite în continuare, individual „Parte” și împreună „Părți”,

pentru depunerea și implementarea Proiectului „**Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu**” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice, s-a convenit după cum urmează:

Articolul 1 - Scopul și obiectivele

1. Prezentul Acord de Parteneriat, denumit în continuare „Acordul”, definește drepturile și obligațiile Părților privind colaborarea acestora în vederea depunerii și implementării Proiectului „**Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu**”, denumit în continuare „Proiect”.

2. Prin prezentul Acord, Solicitantul împuternicește Partenerul în vederea realizării documentației aferente Proiectului prevăzut la alin. (1).

Articolul 2 - Durata Acordului

1. Prezentul Acord intră în vigoare la data semnării acestuia de către Părți și este valabil până la data la care Proiectul este implementat, prin îndeplinirea condițiilor privind sustenabilitatea și durabilitatea acestuia, dar nu mai târziu de data de 30 iunie 2026.

2. Prin excepție de la prevederile alin. 1, în situația în care Dosarul de finanțare aferent Proiectului nu este aprobat pentru finanțare conform Planului Național de Redresare și Reziliență al României, prezentul Acord încetează de drept la data la care acesta este respins.

Articolul 3 - Principalele responsabilități ale Părților

1. Părțile vor adopta toate măsurile necesare, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, în vederea asigurării Obiectului prezentului Acord, precum și în vederea îndeplinirii obligațiilor acestora.

2. În vederea îndeplinirii Obiectului prezentului Acord, Părțile vor acționa în conformitate cu legislația națională și europeană aplicabilă.

3. Părțile își vor îndeplini obligațiile care le revin potrivit prezentului Acord cu eficiență, transparență și rigurozitate. Acestea se vor informa reciproc cu privire la orice aspect relevant în ceea ce privește cooperarea Părților în vederea implementării activităților care urmează a fi desfășurate. Acestea vor acționa cu bună-credință, în toate activitățile necesare implementării Proiectului, în interesul realizării acestuia cu succes conform Planului Național de Redresare și Reziliență al României.

Articolul 4 - Drepturile și Obligățiile Solicitantului

1. Solicitantul își rezervă dreptul de a verifica informațiile și documentele aferente Dosarului de finanțare întocmit de către Partener, precum și stadiul de implementare a Proiectului, în vederea îndeplinirii Obiectului prezentului Acord.

2. Solicitantul va încărca Dosarul de finanțare aferent Proiectului pe platforma proiecte.pnrr.gov.ro, în termenul prevăzut de Ghidul beneficiarului.

3. Solicitantul va numi persoane în cadrul unei unități de implementare și monitorizare a Proiectului în conformitate cu prevederile Ghidului beneficiarului.

Articolul 5 - Obligățiile Partenerului

1. Partenerul este responsabil de informațiile și documentele aferente Dosarului de finanțare aferent Proiectului, în conformitate cu Ghidul beneficiarului, precum și în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

2. Partenerul va respecta toate obligațiile aferente participării la apelul de proiect aferent Planului Național de Redresare și Reziliență; Pilonul II Transformare Digitală; Componenta 7 Transformare digitală; Investiția I3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină; Investiția

specifică I3.3 Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice.

Articolul 6 - Dispoziții finale

1. Orice comunicare între Părți, referitoare la îndeplinirea prezentului Acord, trebuie să fie transmisă în scris.
2. Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.
3. Comunicările între Părți se pot face și prin e-mail cu confirmare de primire.

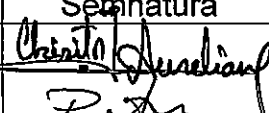


Prezentul Acord a fost întocmit în două exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

**Solicitantul,
Județul Vâlcea,
CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA,
PREȘEDINTE,
Constantin RĂDULESCU**

**Partenerul,
SPITALUL DE
PNEUMOFTIZIOLOGIE
CONSTANTIN ANASTASATU,
MANAGER INTERIMAR,
Constantin Marius LUMINEANU**

**DIRECTOR GENERAL,
Andreea POPESCU**

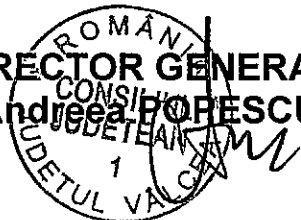


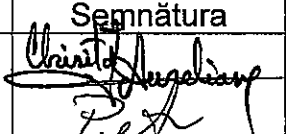

Elaborat,	Funcția,	Semnătura	Verificat,	Data
Aurelian Chiriță Adriana Petrescu Nr. de exemplare: 1	consilier consilier	 	Șef serviciu, 	17.08.2023

RAPORT DE SPECIALITATE
cu privire la proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului
„Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a
Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu”
și a cheltuielilor legate de proiect

Având în vedere Referatul de aprobare în vederea elaborării și adoptării proiectului de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect nr. 15093/18.08.2023, în conformitate cu prevederile art. 182, alin. (4), ale cu art. 136, alin. (3), lit. a) din O.U.G. nr. 57/ 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se constată concordanța dintre acestea și prevederile art. 173, alin. (1), lit. d) și e), ale alin. (5), lit. c) și ale alin. (7), lit. a) din O.U.G. nr. 57/ 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

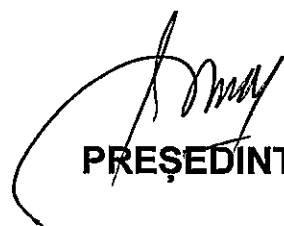
Pe cale de consecință, se propune continuarea demersurilor de adoptare a unei hotărâri de consiliu județean care să aprobe proiectul „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și cheltuielile legate de proiect.

DIRECTOR GENERAL,
Andreea POPESCU


Elaborat,	Funcția,	Semnătura	Verificat,	Data
Aurelian Chiriță Adriana Petrescu Nr. de exemplare: 1	consilier consilier		Șef serviciu, 	17.08.2023

CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI

Nr. 15094 din 18-08. 2023



PREȘEDINTE,

Constantin RĂDULESCU

DIRECȚIA GENERALĂ PROGRAME ȘI RELAȚII EXTERNE

În conformitate cu prevederile art.182 alin.(4), coroborate cu cele ale art.136 alin.(3) lit.a), alin.(4), alin.(5) și alin.(10) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Văzând proiectul de hotărâre privind aprobarea proiectului „Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu” și a cheltuielilor legate de proiect, înregistrat sub nr. 15093 din 18-08. 2023, însoțit de celelalte documente de prezentare și motivare;

Vă transmitem documentația mai sus menționată, cu precizarea ca în termen de o zi de la data comunicării acesteia să analizați și să întocmiți raportul de specialitate, cu obligația de a fi înregistrat la Registratura Generală, care îl va transmite, spre centralizare, Secretarului General al Județului Vâlcea, de îndată.

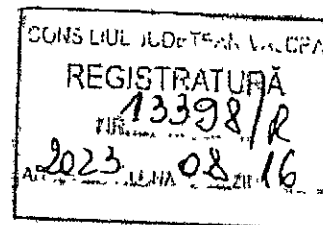
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,



Daniela CALIANU

Nr. 3143/16.08.2023

CĂTRE,
CONSILIUL JUDEȚEAN VÂLCEA



Ca urmare a adresei dumneavoastră nr. 13398/19.07.2023 cu privire la lansarea apelului PNNRR/C7/MS/I3.3. Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice în cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) pentru Componenta 7- Transformarea Digitală, vă înaintăm nota de fundamentare aferentă accesării fondurilor acestui proiect în vederea realizării unui parteneriat între unitatea noastră sanitară și ordonatorul principal de credite.

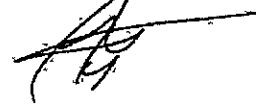
Necesitățile identificate la nivelul unității noastre sanitare care fac obiectul proiectului *Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice* sunt conținute în toate cele 3 componente conform extraselor din Ghidul de finanțare: Componenta 1: *Îmbunătățirea rețelelor de comunicații*, Componenta 2: *Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului clinic și a interoperabilității* și Componenta 3: *Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului non-clinic și a interoperabilității* și sunt cuprinse în studiul de oportunitate elaborat.

Cu stimă,

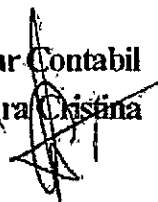
Manager Interimar,
Ec. Lumineanu Constantin Marius



Director Medical,
Dr. Gavrilescu Florina Claudia



Director Financiar Contabil
Ec. Borcan Sandra Cristina



Aprobat,
Manager inferimar,
Ec. Lumineanu Constantin Marius



NOTA DE FUNDAMENTARE

privind necesitatea și oportunitatea efectuării cheltuielilor de investiții pentru proiectul de
investiție "Investiții în sistemul informatic și în infrastructura digitală a Spitalului de
Pneumoftiziologie Constantin Anastasatu"

1. Contextul

Unitatea sanitară

Spitalul de pneumoftiziologie funcționează într-o veche clădire stil brancovenesc, construită în anul 1926, amplasată într-un imens parc de stejari.

Construcția fost donată statului român în anul 1949, pentru a funcționa ca spital pentru bolnavii de plămâni, amplasamentul fiind benefic datorită cadrului natural valoros. Face parte dintr-un complex mai amplu de construcții, amplasate la cote diferite, terenul este în panta crescătoare; construcțiile au fost realizate în mai multe etape, respectând legislația în vigoare din momentul proiectării.

După 1990, sanatoriul TBC devine spital, primind numele de Spitalul de Pneumoftiziologie "Constantin Anastasatu", pentru că toți medicii spitalului din acel moment fuseseră studenții profesorului Constantin Anastasatu.

În prezent, spitalul aparține domeniului public al Consiliului Județean Valcea.

Spitalul de Pneumoftiziologie "Constantin Anastasatu" Mihaești este amplasat în intravilanul localității, în partea de vest și aparține domeniului public al Consiliului Județean Valcea, în baza prevederilor HGR nr. 1362/02.10.2002. Prin Hotărârea Consiliului Județean nr. 41/17.04.2003, imobilele în care funcționează unitatea sanitară sunt date în administrarea Spitalului.

Misiunea instituției este de a oferi servicii de asistență medicală pentru pacienții din județul Valcea și comunele limitrofe acestuia, de a identifica și rezolva nevoile pacienților prin furnizarea unor servicii medicale de calitate, bazate pe competența, transparența, echitatea, eficiența și eficacitatea.

Viziunea instituției este să devină o unitate sanitară cu cele mai performante și diversificate servicii medicale în parteneriat cu autoritățile locale deservind populația comunității în vederea satisfacerii nevoilor sale de servicii medicale.

Succesul spitalului îl reprezintă calitatea actului medical și eficiența serviciilor acordate pacienților și responsabilitatea fiecărui angajat al spitalului. Începând cu conducerea spitalului.

Managementul sanitar presupune realizarea activităților de programare, organizare, coordonare și control a resurselor spitalului. Pentru realizarea acestui scop a fost realizat un circuit al documentelor și înregistrărilor, organizând fluxul informațional care circula în spital prin intermediul documentelor. Prin întocmirea și actualizarea fișelor de post, s-a evitat suprapunerea de atribuții sau eschivarea de la responsabilitate a personalului.

Managementul calității reprezintă o preocupare a echipei medicale de îmbunătățire continuă a calității serviciilor medicale prin utilizarea eficientă a resurselor disponibile.

Spitalul de Pneumoftiziologie "Constantin Anastasatu" este un spital cu 158 de paturi, din care 148 pentru spitalizare continuă și 10 pentru spitalizare zi.

Spitalul este de tip județean, cu o infrastructură multipavilionară, având în componență 11 pavilioane. Secția exterioară are o capacitate de 8 saloane, celelalte secții au

o capacitate de 23 saloane.

Structura organizatorică a spitalului, este partajată între serviciile medicale și serviciile suport. Serviciile medicale sunt prestate prin cele 3 de secții, compartimente și alte structuri medicale, având un personal medical total de 56 medici și asistenți medicali, respectiv, medici (rezidenți + specialiști + primari) – 9 persoane și 47 asistenți medicali. Serviciile de logistică, administrativă, suport, financiar contabile și resurse umane sunt deservite de un număr de 10 persoane, reprezentând personalul nemedical.

Obiectul solicitării

Obiectivul general al acestui proiect îl constituie implementarea de măsuri de digitalizare ale spitalului beneficiar, necesare pentru a îmbunătăți semnificativ calitatea datelor colectate și procesate în cadrul sistemelor informatice interne, integrarea și optimizarea schimburilor de date în cadrul spitalului, în relațiile cu furnizorii de servicii și pacienți, și în relația cu alte entități.

Proiectul vizează următoarele investiții în infrastructura beneficiarului:

- **Infrastructura hardware:**
 - o Servere
 - o Stații de lucru
 - o Infrastructura comunicații
 - o Stocare
 - o Imprimante
 - o Scanere
- **Infrastructura software:**
 - o Componenta Portal Medical care va asigura interacțiunea cu pacienții și cadrele medicale;
 - o Sistemul Informatic Integrat pentru Spital care va asigura digitalizarea fluxurilor interne medicale, administrative și cu terți;
 - o Componenta pentru digitalizarea, gestiunea, urmărirea fluxului documentelor și arhivare electronică;
 - o Componenta Management operational al echipamentelor medicale, IT și a altor tipuri de active.

2. Justificarea necesității

Plecând de la situația actuală, este necesară existența unui sistem informatic integrat pentru gestionarea activității medicale la nivelul spitalului cu funcționalități noi care să permită atât optimizarea activităților interne cât și îmbunătățirea serviciilor oferite pacienților și nu numai.

Prin investițiile propuse în cadrul proiectului se dorește îmbunătățirea siguranței, securității și funcționalității infrastructurii de sănătate, atât la nivelul spitalului beneficiar cât și la nivel național și comunitar, în coroborare cu indicatorii aferenți pilonului european pentru drepturile sociale, și anume, ca efectele acestor investiții vor consta în reducerea timpului de așteptare pentru a beneficia de asistență medicală în spital.

Din punctul de vedere al efectuării actului medical, investiția va conduce la îmbunătățirea condițiilor de muncă pentru lucrătorii medicali (cu incidența asupra Principiului 10), la diminuarea barierelor și a decalajelor în ceea ce privește accesul la asistență medicală, precum și la reducerea riscului de infecții în mediul de spital (Principiul 16 - din perspectiva buniei calități).

Necesitatea identificată este ca procesul de digitalizare a fluxurilor interne specifice și instituționale să includă în această etapă:

- Un portal dedicat interacțiunii caratenilor, pacienților și cadrelor medicale cu spitalul care va asigura digitalizarea activităților referitoare la programari vizualizarea rezultatelor investigațiilor paraclinice și a dosarului de sănătate precum și a consulturilor la distanță prin sesiuni de telemedicină;

- Un sistem informatic integrat pentru gestiunea activității medicale și administrative care să asigure interconectarea și digitalizarea interacțiunilor între departamente precum și în relația cu pacienții și alte instituții sau foruri superioare;

- Un sistem informatic de gestionare și digitalizare a documentelor interne care să asigure urmărirea fluxului acestor documente, cu posibilitatea de arhivare electronică și regăsire facilă a documentelor sursă;

- Un sistem informatic de management operațional al echipamentelor medicale, IT și a altor tipuri de active;

Impactul estimat pe care îl vor avea investițiile:

- timpii de procesare/transmitere a informațiilor, atât în interiorul instituției cât și în exterior vor scădea semnificativ.

- prin sistemul de digitalizare/arhivare a documentelor, care este izolat de restul rețelei se va realiza siguranța documentelor importante.

- principalele activități vor fi urmărite prin proceduri și fluxuri bine definite.

3. Oportunitatea

În urma analizei efectuate asupra infrastructurii hardware existentă în cadrul Spitalului de Pneumofiziologie "Constantin Anăstăsescu" s-a constatat necesitatea înlocuirii unor echipamente uzate și neconforme precum și necesitatea completării infrastructurii cu echipamente:

1. Echipamente hardware necesare pentru îndeplinirea OS 1 - Îmbunătățirea rețelelor de comunicații (infrastructura IT) - Componenta 1
2. Softuri necesare pentru îndeplinirea OS 2 - Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului clinic și a interoperabilității - Componenta 2
3. Softuri necesare pentru îndeplinirea OS 3 - Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului non-clinic și a interoperabilității - Componenta 3

Infrastructura software propusă va asigura:

I. Componenta Portal Medical care va asigura interacțiunea cu pacienții și cadrele medicale

Portalul Medical asigură comunicarea eficientă cu pacienții. Portalul va dispune de o interfață de comunicare 100% compatibilă cu sistemul informatic medical din cadrul Spitalului, asigurând preluarea și publicarea informațiilor într-o manieră sigură și securizată.

Portalul va oferi următoarele funcționalități principale:

- **Posibilitatea consultării Dosarului Electronic Personal** de către pacienți sau aparținătorii imputerniciți ai acestora (dosarul va include istoricul medical al pacientului, rezultatele investigațiilor medicale, rețete, detalii referitoare la episoadele de spitalizare, programările viitoare ale pacientului în ambulatoriu, etc.)

- **Posibilitatea consultării de către medicii de familie a dosarelor pacienților** (și care în prealabil și-au dat acordul personal sau prin aparținători)

- **Posibilitatea de a realiza programări electronice pentru consultații**, în funcție de programul medicilor din ambulatoriu și notificarea automată a pacienților (e-mail, SMS)

2. Aplicatie mobila pentru medici si asistente

Aplicatia mobila ofera posibilitatea accesului mult mai facil la datele medicale ale pacientilor, prin accesarea dosarului medical electronic direct la patul bolnavului. De asemenea, aceasta va rula pe dispozitive mobile cu cititor de coduri de bare integrat, ceea ce va permite asistentelor scanarea codului de pe bratarile de identificare ale pacientilor si al materialelor sanitare consumate sau a codurilor de bare pentru probele recoltate.

- Asistente: inregistrarea consumului de materiale sanitare direct la patul pacientului prin utilizarea de dispozitive mobile cu scanner integrat, scanarea bratarii pacientului si scanarea produselor de scazut; inregistrarea cererilor de analize direct la patul pacientului prin scanarea bratarii, selectarea investigatiilor si tiparirea de etichete de coduri de bare pentru vacutainere;
- Medici: accesarea dosarului medical cu investigatii, medicatie, diagnostice, proceduri, etc. direct la patul bolnavului pe dispozitive mobile – tablete

3. Componenta software pentru imprimarea automata a Bratarilor de Identificare a Pacientilor

Un studiu al Healthcare Information and Management Systems Society arata ca 8 pana la 14 % din Fisele Medicale ale Pacientilor includ informatii eronate datorita unei incorecte identificari a pacientului.

- ✓ Reduce erorile in administrarea corecta a tratamentului medicamentos printr-o identificare corecta si rapida a pacientilor
- ✓ Reduce erorile in procesul de recoltare a probelor biologice pentru analizele de laborator
- ✓ Identificarea corecta si rapida a pacientilor inconscienti
- ✓ Bratarile sunt rezistente la apa si majoritatea dezinfectantilor medicali
- ✓ Permite imprimarea a pana la 16 campuri distincte pe bratara

4. Modul Dosar Ingrijire Pacient (Nurse Information System)

Modulul destinat activitatii de nursing asigura inregistrarea tuturor detaliilor relevante din activitatea de asistenta medicala, precum: anamneza de nursing, stabilirea gradului/scorului de dependenta, proceduri/manopere medicale aplicate pacientului, temperatura, tensiunea arteriala sau pulsul in evolutie la diferite intervale de timp, simptome, etc.)

Acest Plan de Ingrijiri va putea fi completat electronic, pe dispozitive mobile (tableta, handheld), direct la patul bolnavului, lucru care va economisi timp semnificativ pe care asistentele il pot folosi in favoarea pacientului.

5. Componenta VOICE TO TEXT (Transcriere vocala)

Componenta voice to text va utiliza algoritmi avansati de procesare a fisierelor si fluxurilor audio si de structurare a informatiei libere in formulare inteligente si va permite transcrierea automata a observatiilor medicale (epicriza, recomandari, protocol operator, etc.) si a rezultatelor investigatiilor imagistice, a caror redactare manuala consuma foarte mult timp personalului medical.

6. Componenta TELEMEDICINA (Medic-Pacient)

Componenta de telemedicina va utiliza mijloace de telecomunicatii pentru a livra o opinie medicala avizata a unui medic specialist catre un pacient aflat la distanta. Prin

intermediul acestuia, pacientul va putea solicita o consultatie la distanta, urmand ca dupa confirmarea acestuia de catre personalul medical, pacientul sa primeasca un e-mail/sms cu link-ul de conectare pentru data si ora programata. Consultatia on-line se poate desfasura atat audio cat si audio/video, fluxul de date fiind criptat intre cele doua parti (medic-pacient). Medicul va putea initia consultatia, direct din sistemul informatic medical existent in spital, unde are acces si la istoricul medical al pacientului, pentru o opinie medicala cat mai bine documentata.

De asemenea, pacientul va primi in format electronic documentele medicale (reteta, scrisoare medicala, etc.)

7. Sistem Informatic Managementul Documentelor (Registratura Electronica / Arhivare Electronica) - ATLAS DMS

Registratura electronica pentru inregistrarea tuturor documentelor, scanarea rapida, transmiterea catre diferite departamente conform fluxului documentului, semnare electronica; interfatarea cu sistemul ATLAS med pentru transmiterea documentelor cu notificare catre anumite sau toate departamentele spitalului si primirea borderoului de luare la cunostinta

Biblioteca digitala pentru gestionarea tuturor documentelor si procedurilor din sistemul de management al calitatii, cu pastrarea istoricului versiunilor, gestionarea drepturilor de vizualizare/ modificare, transmitere spre avizare, etc.

8. Modul Achizitii / Referate de Necesitate

- Centralizarea referatelor de necesitate din diferitele compartimente ale spitalului cu produsele necesar a fi achizitionate si caracteristicile acestora
- Registru de evidenta a contractelor unde se pot vizualiza/filtra/adauga/modifica toate contractele cu urmatoarele detalii: nr. contract, data contract, furnizor, valoare, perioada valabilitate, stare contract (nou, in derulare, etc.), detalii contract
- Posibilitate adaugare contract cu specificarea datelor contractului si a tuturor detaliilor despre produsele din contract (produs, cantitate contractata, pret din contract)
- Posibilitate definire acorduri cadru si contracte subsecvente aferente
- Registru de evidenta a comenzilor unde se pot vizualiza/filtra/adauga/modifica toate comenzile cu urmatoarele detalii: nr. comanda, data, furnizor, contractul (optional), produsele incluse pe comanda
- La adaugarea unei comenzi pe baza unui contract sunt afisate automat produsele din cadrul contractului si pretul negociat, trebuind sa se introduca doar cantitatea comandata
- Posibilitate urmarire la nivel de comanda a produselor comandate si receptionate
- Posibilitate urmarire la nivel de contract a produselor receptionate pentru urmarirea gradului de realizare a contractului

9. MODUL TABLOU BORD (Analiza Date Medicale si Financiare)

Modul de analiza a datelor ofera o privire de ansamblu, asupra activitatii spitalului. Cu peste 50 de indicatori de performanta (KPI) integrati, modulul permite comparatia multi-aniuala a mai multor seturi de date si ofera o reprezentare grafica a fiecarui indicator, fiind astfel usor de analizat si interpretat.

10. MODUL IAAM (Registru Electronic de Monitorizare a Infectiilor Nozocomiale)

- Conformitate cu OMS 1101 / 20.09.2016
- Compatibilitate 100% cu Sistemul Informatic Medical ATLAS med
- Registru electronic de monitorizare IAAM
- Adaugare cazuri suspictionate de IAAM cu toate informatiile specifice (data depistarii,

- mod de depistare, germen identificat (da/nu, care), originea infectiei/colonizarii, tipul de proba in care a fost identificat germenele)
- Generare si imprimare Fisei cazului de infectie asociata asistentei medicale (Diagnosticul infectiei asociate asistentei medicale, detalii despre interventie chirurgicala/aplicare dispozitiv medical, tratament antibiotic, izolat, contacti, atitudine, cauza decesului (daca e cazul), factori de risc asociati, date de laborator, clasificarea cazului)
- **Generare automata Raport DSP**

11. MODUL RIS (Radiology Information System)

Sistemul RIS permite gestionarea tuturor informatiilor radiologice din cadrul laboratoarelor de imagistica, oferind functionalitati complete de la programarea pacientilor, pana la imprimarea Buletinelor de Analize si generarea de rapoarte si statistici complexe.

- Integrarea 100 % cu sistemul informatic medical al spitalului permite preluarea automata a informatiilor personale si medicale ale unui pacient fara a mai fi nevoie ca aceste informatii sa fie reintroduse si returneaza in mod automat rezultatul investigatiilor radiologice in Fisa Electronica a Pacientului;
- Programarea pacientilor in functie de programul de lucru al medicilor;
- Introducere rezultate pentru investigatii sub forma textuala, folosindu-se editorul de text avansat integrat in aplicatie, avand posibilitatea de a folosi template-uri, reducand astfel timpul necesar adaugarii rezultatului;
- Tiparirea Buletinului de Analize per pacient, cu toate investigatiile solicitate
- Generarea automata de rapoarte de activitate, incluzand si raportul de igiena a radiatiilor care specifica doza de radiatii la care au fost supusi pacientii;
- Export automat SIUI Paraclinic, pentru pacientii care au beneficiat de investigatii paraclinice din pachetul de servicii contactate cu CJAS;
- Preluarea automata a rezultatelor investigatiilor de laborator in Fisa Electronica a Pacientului, Biletul de Iesire

12. SISTEM PACS (Picture Archiving and Communication System)

Modul de Imagistica Medicală va facilita accesul medicilor la rezultatele investigatiilor de imagistica medicala prin achizitia si arhivarea de imagini medicale DICOM (CT, RMN, Radiologie digitala, etc.), direct din Fisa Electronica a Pacientului, prin integrarea perfecta cu sistemul informatic medical al spitalului, din orice locatie / sectie clinica a spitalului.

Modulul prevede o interfata web, prin care pot fi vizualizate si procesate imagini compatibile DICOM, utilizand toate functionalitatile de baza ale unor astfel de solutii informatice (masurare, zoom, modificare contrast / luminozitate, MPR (Multi Planar Reconstruction, etc.).

13. Componenta "Modality Worklist"

Aceasta componenta software permite interfatarea Sistemului Informatic Medical existent cu sistemul software al aparatului de radiologie/imagistica, pentru preluarea automata a informatiilor despre pacient si a investigatiilor solicitate, fara a mai necesita introducerea manuala a acestora in aparat.

14. PLATFORMA ELECTRONICA EVALUARE PERSONAL

- Sistemul ca fi integrat complet sistemului informatic medical utilizat la nivelul spitalului
- Fiecare angajat va avea un cod de acces, in conformitate cu nivelul functiei ocupate
- Fiecarui curs/instruire i se va atribui bibliografia necesara a fi parcursa, prin incarcarea documentelor in format pdf (legislatia in vigoare, proceduri, protocoale, regulamente, etc.)
- Posibilitatea planificarii evaluarilor in functie de mai multe criterii (functia, ocupata, departament, data ultimei evaluari, etc.)
- In momentul in care angajatul acceseaza programul informatic al spitalului incepand cu

prima zi calendaristică a lunii în care este programată instruirea, va apărea un mesaj de informare cu temele necesare a fi parcurse, în funcție de categoria de personal din care face parte.

- După parcurgerea bibliografiei, angajatul va trebui să dea un test de verificare a cunoștințelor.
- Testul va fi sub formă de 10-20 întrebări tip grilă, cu unul sau mai multe variante de răspuns.
- Testul va fi considerat validat dacă, de exemplu, angajatul va însuma cel puțin 7 puncte din 10 (criteriile de evaluare vor fi configurabile)
- În cazul în care nu va reuși să însumeze cel puțin 7 puncte nici la retestare, șeful ierarhic superior va primi automat o informare, tot prin programul informatic, pe care o va vedea la prima accesare a contului. În acest caz, șeful va efectua instruirea angajatului în cel mai scurt timp posibil, după care va face evaluarea cunoștințelor acestuia.
- Șeful structurii (medicul șef, asistenta șefă, șeful de serviciu, etc) va câștiga timp pentru alte activități;

Conducerea va avea în permanență un tablou de bord cu nivelul de instruire al angajaților și va gestiona cu ușurință riscurile legate de acest proces, ținând exact acolo unde există probleme.

15. MODUL SEMNATURA ELECTRONICA/BIOMETRICA

Accasta componenta oferă posibilitatea semnării documentelor electronice (consimțăminte, acord prelucrare date, etc.) de către pacienți, utilizând o tabletă digitală conectată direct în sistemul informatic medical, care salvează și stochează semnatura persoanei semnatară, împreună cu informații despre documentul semnat, data și ora semnăturii, etc.

Fondurile solicitate:

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului fără TVA, investiție pentru Componenta C7 – Digitalizare I.3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină.

Bugetul investiției, conform ghid de finanțare PNRR, este contravaloarea în lei a 749,746.91 EUR fără TVA, respectiv 3,703,000.00 RON fără TVA.

Intocmit
Ec. Chitea Marian

