



Nr.25629/16.09.2021

Dosar IX B/1

HOTĂRÂREA NR. _____

din _____ 2021

privind aprobarea parteneriatului dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș pentru implementarea proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”

Consiliul Județean Mureș,

Văzând Referatul de aprobare nr.25611/16.09.2021 al Președintelui Consiliului Județean Mureș, raportul de specialitate al Direcției economice, raportul Serviciului juridic, precum și avizul comisiilor de specialitate,

Având în vedere solicitarea Asociației Cristi Vasiliu și a Spitalului Clinic Județean Mureș, înregistrată la Consiliul Județean Mureș sub nr. 23388/25.08.2021, precum și completările la aceasta,

Ținând cont de prevederile regulamentului runde de finanțare „Fondul pentru Fapte Bune”, ediția 2021, derulat de Fundația Vodafone România,

În temeiul prevederilor art. 173 alin.(1) lit. „e” și ale alin. (7) lit. „a”, precum și ale art.182 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

hotărăște:

Art.1. Se aprobă parteneriatul dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș, pentru implementarea proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”, conform acordului de parteneriat cuprins în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se împuternicește domnul Péter Ferenc, Președintele Consiliului Județean Mureș, cu semnarea actului prevăzut la art.1.

Art.3. Prezenta hotărâre se comunică Asociației Cristi Vasiliu, Spitalului Clinic Județean Mureș și Direcției economice din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Mureș, care răspund de aducerea sa la îndeplinire.

PREȘEDINTE
Péter Ferenc

Avizat pentru legalitate
SECRETAR GENERAL
Paul Cosma





Nr. 25611/16.09.2021

Dosar IX B/1

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea parteneriatului dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș pentru implementarea proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”

Prin adresa înregistrată la Consiliul Județean Mureș sub nr. 23388/25.08.2021, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș au solicitat încheierea unui acord de parteneriat pentru proiectul „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”, proiect depus și selectat în cadrul programului de finanțare nerambursabilă „Fondul pentru Fapte Bune”, ediția 2021, derulat de Fundația Vodafone România.

Scopul proiectului este implementarea unei soluții de evidență a procedurilor, tratamentelor și medicamentelor pe fiecare pacient și de către fiecare asistentă, într-un sistem integrat care să permită monitorizarea pacientului și a activității personalului. Pentru realizarea scopului și obiectivelor urmărite, proiectul implică utilizarea unor dispozitive digitale mobile de către medici și asistente medicale pentru completarea foilor de observație și managementul tratamentului. Soluția digitală propusă funcționează cu dispozitive mobile de înregistrare date / scanare și pe bază de coduri de bare, conectate la sistemul integrat al spitalului. Codurile de bare, imprimate pe brățelele pacienților oferă informații legate de medicamentele eliberate, produsele biologice recoltate pentru analize, imagistică pacient. Proiectul nu implică resursă umană suplimentară celei deja angajate.

Bugetul total al proiectului este de 342.654 lei, cu următoarele surse de finanțare:

- 289.131 lei finanțare nerambursabilă solicitată Fundației Vodafone, reprezentând 85% din bugetul proiectului, exclusiv contravaloarea aportului consilierului juridic și expert GDPR,
- 2.500 de lei contribuția aplicantului sub formă de aport constând în consiliere juridică GDPR asigurată de către un voluntar,
- 51.023 lei contribuția aplicantului asigurată de către Consiliul județean Mureș din bugetul Județului Mureș, reprezentând 15% din bugetul proiectului, exclusiv contravaloarea aportului consilierului juridic și expert GDPR.

Ca urmare a acestui parteneriat, Consiliul Județean Mureș își asumă următoarele:





CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ PREȘEDINTE

- Finanțarea proiectului prin suportarea de către CJ Mures a sumei de 51.023 lei, reprezentând 15% din valoarea totală a proiectului, exclusiv contravaloarea aportului consilierului juridic și expert GDPR;
- Susținerea campaniei de atragere fonduri dacă aplicantul va derula o asemenea campanie;
- Monitorizarea și realizarea recepției alături de reprezentanții spitalului și ai aplicantului, a echipamentelor și aparaturii medicale și a soluțiilor de digitalizare, care fac obiectul proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”.

Responsabilitățile și drepturile fiecărui partener sunt prevăzute în Acordul de parteneriat anexat, care detaliază modul de funcționare al acestuia.

Având în vedere cele de mai sus, supun spre aprobare proiectul de hotărâre anexat.

PREȘEDINTE
Péter Ferenc





Nr. 25678/16.09.2021

Dosar IX B/1

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea parteneriatului dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș pentru implementarea proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”

Prin adresa înregistrată la Consiliul Județean Mureș sub nr. 23388/25.08.2021, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș au solicitat încheierea unui acord de parteneriat pentru proiectul „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”, proiect depus și selectat în cadrul programului de finanțare nerambursabilă „Fondul pentru Fapte Bune”, ediția 2021, derulat de Fundația Vodafone România.

Proiectul se va desfășura în cadrul Spitalului Clinic Județean Mureș, la nivelul secțiilor cu risc infecțios ridicat (secțiile de boli infecțioase, ATI, chirurgie, etc.) și va avea impact regional, Spitalul Clinic Județean Mureș având adresabilitate crescută la nivelul Regiunii Centru.

Necesitatea realizării acestui proiect rezultă din nivelul scăzut de digitalizare a unității sanitare, manifestată prin:

- Utilizarea de foi de observație pe suport de hârtie în vederea evidențierii tratamentelor medicale și îngrijirilor acordate pacienților. Aceste foi sunt completate manual de multe persoane, fiind astfel un potențial mijloc de transmitere a unor agenți patogenici.
- Introducerea și descărcarea medicamentelor administrate pacienților în / dintr-un calculator instalat în camera asistentelor, utilizat în comun de către acestea. Acest fapt nu permite transparența gestiunii medicamentelor și îngrijirilor și monitorizarea activității, afectând eficiența utilizării timpului de lucru al cadrelor medicale.

Scopul proiectului este implementarea unei soluții de evidență a procedurilor, tratamentelor și medicamentelor pe fiecare pacient și de către fiecare asistentă, într-un sistem integrat care să permită monitorizarea pacientului și a activității personalului.

Obiectivele proiectului sunt:

1. Înlocuirea foii de observație a pacientului pe suport de hârtie cu foaie de observație digitală.
2. Monitorizarea modului de administrare a tratamentelor și a îngrijirii medicale, prin înregistrarea și păstrarea datelor de logare și a orelor și minutelor la care acestea au fost efectuate.
3. Creșterea transparenței privind administrarea și gestiunea stocului de medicamente pe pacient și pe secție.
4. Reducerea riscului de administrare eronată a unui tratament, îngrijire sau manevră indicate în protocolul terapeutic.





5. Reducerea riscului asociat resursei umane (asocierea eronată a analizelor, investigațiilor sau tratamentelor cu pacienții internați).
6. Reducerea timpului petrecut de medic cu completarea fișei de observații prin oferirea posibilității de a dicta vocal fișa.

Pentru realizarea scopului și obiectivelor urmărite, proiectul implică utilizarea unor dispozitive digitale mobile de către medici și asistente medicale pentru completarea foilor de observație și managementul tratamentului. Soluția digitală propusă funcționează cu dispozitive mobile de înregistrare date / scanare și pe bază de coduri de bare, conectate la sistemul integrat al spitalului. Codurile de bare, imprimate pe brățelele pacienților oferă informații legate de medicamentele eliberate, produsele biologice recoltate pentru analize, imagistică pacient. Proiectul nu implică resursă umană suplimentară celei deja angajate.

Rezultatele așteptate ale proiectului sunt:

1. Îmbunătățirea NAS (Scorul de activitate al asistentului = Nursing Activity Score) 5% - după primele 6 luni de utilizare.
2. 0 tratamente administrate eronat - evaluare la 6 luni de la implementare, trimestrele III-IV 2022.
3. 0 foi de observație completate scriptic cu mâna în secția implementată complet (asistenți+medici) după 3 luni de la implementare, trimestrul III.
4. Transparența gestiunii medicamentelor - stoc spot/pacient, solicitat prin sondaj inopinat pe secțiile implementate complet, confruntare stoc fizic cu stoc digital, în trimestrul III și IV.
5. Creșterea gradului de satisfacție al pacienților și al personalului - evaluare prin chestionare completate de 10% din pacienții din secțiile cu implementare completă, trimestrul III-IV.

Calendarul de activități este următorul:

1. Evaluarea nevoilor secțiilor și prioritizarea celor cu risc ridicat de infecții asociate actului medical - perioada noiembrie 2021 - decembrie 2021.
2. Prospectarea pieței privind soluțiile existente pe piață - ianuarie 2022.
3. Achiziționarea unei soluții adecvate - trimestrul I 2022.
4. Încheierea unui contract de utilizare a soluției de către SCJM - trimestrul I 2022.
5. Asistarea și sprijinirea SCJM în elaborarea procedurilor și implementarea utilizării soluției furnizate - trimestrele II și III 2022.
6. Monitorizarea modului de implementare și utilizare a soluției prin vizite periodice și rapoarte trimestrele II, III și IV 2022.
7. Donarea soluției care face obiectul prezentului proiect către SCJM cel târziu 31 octombrie 2022.

Beneficiarii direcți ai acestui proiect fac parte din următoarele categorii:





CONSILIUL JUDEȚEAN MUREȘ
DIRECȚIA ECONOMICĂ
 COMPARTIMENTUL ANALIZĂ ȘI ASISTENȚĂ ECONOMICĂ

- aproximativ 35.000 pacienți;
- aproximativ 400 de angajați ai spitalului.

Beneficiarii indirecti ai acestui proiect sunt:

- aparținătorii pacienților;
- conducerea medicală și administrativă a spitalului;
- farmacia spitalului;
- laboratorul de analize și laboratorul de radiologie și imagistică medicală din cadrul spitalului.

Prin adresa înregistrată la Consiliul Județean Mureș cu nr. 25229/13.09.2021, Asociația Cristi Vasiliu a transmis Consiliului Județean Mureș bugetul proiectului defalcat pe activități, după cum urmează:

Categorie de buget	Unități	Număr unități	Cost/unitate (lei)	Cost total (lei)	Contribuție aplicant minimum 15% (lei)	Suma solicitată Fundației Vodafone (lei)
						max 85% din total valoare proiect
Resurse umane						
Manager proiect	ore	170	100	17.000	2.550	14.450
Expert medical	ore	50	100	5.000	750	4.250
Consilier juridic si expert GDPR	ore	25	100	2.500	2.500	0
Subtotal resurse umane				24.500	5.800	18.700
Activități cu beneficiarii						
Dispozitive colectare date medicale	buc	43	2.988	128.488	19.273	109.215
Licență aplicație	buc	43	2.960	127.280	19.092	108.188
Licență Aplicație medici	buc	100	550	55.000	8.250	46.750
Subtotal activități cu beneficiarii				310.768	46.615	264.153
Cheltuieli de promovare						
Etichete siglă finanțatori și parteneri	buc	43	2	86	13	73
Promo - media	buc	12	500	6.000	900	5.100
Roll-up	buc	2	500	1.000	150	850
Postere A2	buc	10	30	300	45	255
Subtotal cheltuieli de promovare				7.386	1.108	6.278
TOTAL (lei)				342.654	53.523	289.131

Potrivit adresei Asociației Cristi Vasiliu înregistrată la Consiliul județean Mureș cu nr. 25181/13.09.202, 2.500 de lei din contribuția aplicantului reprezintă aport sub formă de consiliere juridică GDPR asigurată de către un voluntar.

Ținând cont de necesarul estimat, de prevederile regulamentului runde de finanțare „Fondul pentru Fapte Bune”, ediția 2021, și de corespondența susmenționată, bugetul total al proiectului este de 342.654 lei, din care suma solicitată Fundației Vodafone este de 289.131 lei, reprezentând 85% din bugetul proiectului, exclusiv contravaloarea aportului consilierului juridic și expert GDPR, 2.500 de lei, reprezentând contribuția aplicantului sub formă de aport constând în consiliere juridică GDPR asigurată de către un voluntar, și 51.023 lei contribuția aplicantului asigurată de către Consiliul județean Mureș din bugetul Județului Mureș, reprezentând 15% din bugetul, exclusiv contravaloarea aportului consilierului juridic și expert GDPR.

Acordul de parteneriat stabilește următoarele sarcini pentru parteneri:





A. Aplicantul ACV - Asociația Cristi Vasiliu:

- Coordonarea implementării proiectului prin colaborarea cu toți actorii implicați.
- Centralizarea nevoilor Spitalului Clinic Județean Mureș în ce privește nevoile și posibilitățile implementării unor soluții de digitalizare în cadrul SCJ Mureș.
- Identificarea și selectarea transparentă a furnizorilor pentru echipamentele și soluțiile identificate.
- Coordonarea campaniilor de atragere de fonduri locale, dacă este cazul.
- Monitorizarea și raportarea achizițiilor, instalării și instruirii personalului ce va utiliza soluțiile vizate.
- Realizarea recepției echipamentelor, aparaturii medicale și soluțiilor de digitalizare.
- Realizarea rapoartelor lunare de progres specific proiectului și a rapoartelor finale: narativ și financiar.
- Donarea echipamentelor, aparaturii medicale și a soluțiilor de digitalizare către Spitalul Clinic Județean Mureș, la finalul proiectului.

B. Partener instituție/ autoritate publică - Consiliul Județean Mureș:

- Finanțarea proiectului prin suportarea de către CJ Mureș a 15% din valoarea totală a proiectului cu excepția cheltuielilor aferente consilierii juridice GDPR.
- Susținerea campaniei de atragere fonduri dacă ACV va derula o asemenea campanie.
- Monitorizarea și realizarea recepției alături de reprezentanții spitalului și a aplicantului, a echipamentelor și aparaturii medicale, a soluțiilor de digitalizare, care fac obiectul proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”.

C. Partener medical - Spitalul Clinic Județean Mureș:

- Prioritizarea secțiilor în care vor fi implementate soluțiile digitale, în cazul în care acestea nu pot fi implementate în întreaga unitate medicală.
- Punerea la dispoziția aplicantului a tuturor informațiilor necesare pentru identificarea soluției digitale optime care poate fi implementată și integrată în circuitul SCJ Mureș.
- Identificarea și selectarea transparentă a furnizorilor ce vor fi implicați în buna derulare a proiectului, alături de Aplicant.
- Obținerea autorizațiilor și autorizărilor necesare punerii în aplicare a prezentului Acord, inclusiv cele de punere în funcțiune a echipamentelor și soluțiilor achiziționate pentru beneficiarul direct al Proiectului.
- Colaborarea cu Aplicantul de proiect în realizarea campaniei de atragere de fonduri, dacă acesta o va derula.





- Comunicarea constantă cu Aplicantul de Proiect cu privire la evoluția etapelor proiectului.
- Facilitarea accesului furnizorilor de servicii implicați în proiect, conform unui plan de activități prestabilit împreună cu Aplicantul de proiect.
- Facilitarea accesului reprezentanților finanțatorului în secțiile medicale vizate de proiect pentru vizite de monitorizare.
- Realizarea recepției echipamentelor, a aparaturii, a soluțiilor de digitalizare și a oricăror altor dotări tehnice ce fac obiectul proiectului.
- Implicarea echipei medicale în sesiunile de instruire cu privire la modul de utilizare a echipamentelor medicale, a aparaturii, a soluțiilor de digitalizare și a oricăror altor dotări tehnice ce fac obiectul proiectului (organizate de furnizori), unde este cazul.
- Cofinanțarea proiectului prin suportarea de către SCJ Mures a tuturor cheltuielilor ocazionate de prelucrarea, păstrarea, stocarea și gestionarea datelor obținute / rezultate din implementarea, utilizarea și exploatarea soluțiilor de digitalizare achiziționate pentru beneficiarii direcți.
- Cofinanțarea proiectului prin suportarea de către SCJ Mures a tuturor cheltuielilor ocazionate de conexiunea și comunicarea prin internet a echipamentelor, a aparaturii, a soluțiilor de digitalizare și a oricăror altor dotări tehnice ce fac obiectul proiectului.
- Asigurarea accesului Aplicantului de proiect și a reprezentanților finanțatorului la toate documentele/autorizațiile pe care le deține unitatea medicală și care au legătură cu proiectul sau sunt necesare / utile pentru buna implementare a proiectului.
- Raportarea și comunicarea constantă către Aplicantul de proiect și reprezentanții finanțatorului a tuturor informațiilor cu privire la modul în care infrastructura tehnică și soluția digitală sunt utilizate, rezultatele medicale obținute, eventuale provocări sau nevoi de dezvoltare ulterioară, precum și furnizarea accesului la documente justificative ale acestor progrese/provocări.
- Asigurarea serviciilor de mentenanță și de funcționare în condiții optime, precum și acoperirea, din resurse proprii, a costurilor de service pentru echipamentele, aparatura medicală, soluțiile de digitalizare precum și pentru orice alte dotări achiziționate în baza proiectului, inclusiv odată ce aceste bunuri depășesc perioada de garanție.

Având în vedere cele de mai sus, implicațiile pozitive ale proiectului asupra calității actului medical și prevederile art. 173 alin.(1) lit. "b", coroborate cu cele ale lit. „e” și ale alin. (7) lit. „a” din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, apreciem că sunt îndeplinite cerințele legale pentru aprobarea acordului de parteneriat pentru implementarea proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș” cu ocazia ședinței ordinare a Consiliului Județean Mureș din data de 23.09.2021.

DIRECTOR EXECUTIV
Alin Mărginean

Întocmit: Friss Csaba





Nr.25718/17.09.2021

Dosar. IX/B/1

RAPORT

la proiectul de hotărâre privind aprobarea parteneriatului dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș, pentru implementarea Proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”

Analizând proiectul de hotărâre inițiat de Președintele Consiliului Județean Mureș, cu referatul de aprobare nr.25611/16.09.2021 și în considerarea celor reținute în raportul de specialitate nr.25678/16.09.2021 al Direcției economice, Compartimentul analiză și asistență economică,

În conformitate cu prevederile art.45 alin.(4) din Regulamentul de organizare și funcționare al Consiliului Județean Mureș, aprobat prin Hotărârea nr.115 din 26.09.2019, am procedat la verificarea legislației primare și secundare în aplicarea căreia este elaborat proiectul, corespondența cu normele de competență incidente activității autorității deliberative și respectarea normelor de tehnică legislativă, sens în care s-a întocmit prezentul raport, prin care precizăm următoarele:

Din conținutul înscrisurilor care însoțesc proiectul de hotărâre reiese că, în adoptarea actului administrativ sunt incidente prevederile art.173 alin.(1) lit.„e”, coroborate cu cele ale alin.(7) lit.„a” din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Prin adresa înregistrată la Consiliul Județean Mureș sub nr.23388/25.08.2021, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalului Clinic Județean Mureș au solicitat încheierea unui acord de parteneriat pentru proiectul „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”, proiect depus și selectat în cadrul programului de finanțare nerambursabilă „Fondul pentru Fapte Bune”, ediția 2021, derulat de Fundația Vodafone România.

Proiectul se va desfășura în cadrul Spitalului Clinic Județean Mureș, la nivelul secțiilor cu risc infecțios ridicat (secțiile de boli infecțioase, terapie intensivă, chirurgie, etc.) și va avea impact regional.

Scopul proiectului constă în implementarea unor soluții de evidență a procedurilor, tratamentelor și medicamentelor aplicate, respectiv administrate pacienților, într-un sistem integrat care să permită monitorizarea atât a pacientului cât și a activității personalului medical.



Bugetul total al proiectului este de 342.654 lei, iar implicarea Consiliului Județean Mureș presupune cofinanțarea proiectului cu 15% din bugetul total al acestuia, respectiv 51.023 lei.

Analizând clauzele parteneriatului supus aprobării, apreciem că acesta respectă dispozițiile legale în considerarea cărora urmează a fi încheiat, respectiv se circumscrie competențelor și atribuțiilor legale ale părților.

În ceea ce privește normele de competență incidente activității autorității publice județene precizăm că, potrivit prevederilor art.173 alin.(1) lit.„e” din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, consiliul județean exercită atribuții privind cooperarea interinstituțională pe plan intern, sens în care potrivit alin.(7) lit.„a” din același text legal, în exercitarea acestor atribuții, consiliul județean hotărăște, în condițiile legii, cooperarea sau asocierea cu persoane juridice române, în vederea finanțării și realizării în comun a unor acțiuni, lucrări, servicii sau proiecte de interes public județean.

Precizăm totodată că proiectul de hotărâre a fost elaborat cu respectarea prevederilor art.81-82 din Legea nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare.

Din perspectiva celor mai sus arătate, apreciem că proiectul de hotărâre privind aprobarea parteneriatului dintre Consiliul Județean Mureș, Asociația Cristi Vasiliu și Spitalul Clinic Județean Mureș, pentru implementarea Proiectului „Digitalizare la Spitalul Clinic Județean Mureș”, poate fi supus dezbaterii și aprobării plenului Consiliului Județean Mureș, ulterior avizării de către comisiile de specialitate nominalizate în condițiile art.136 alin.(4) din Ordonanța de Urgență nr.57/2019 privind Codul administrativ.

Șef serviciu
Adriana Farkas



Întocmit: Szöverfi Gabriella /2 ex.