



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BACĂU

Județul Bacău, România

Str. Mărășești nr.6, Bacău, 600017
E-mail: primaria@primariabacau.ro



Tel : (+40) 234 581849
Fax: (+40) 234 588757



SERVICIUL ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ LOCALĂ ȘI REGISTRUL AGRICOL NR. 18.A. DIN 20.12.2013

Prezentul proiect de hotărâre a fost înaintat pentru întocmirea raportului în vederea avizării la Comisia de specialitate nr. 1 – Comisia pentru activități economico - financiare, buget, investiții, la Comisia de specialitate nr.2 - Comisia pentru amenajarea teritoriului și urbanism, administrarea patrimoniului și agricultură, la Comisia de specialitate nr. 3 - Comisia pentru comerț, turism, servicii publice și transport urban, gospodărie comunală și energie termică, la Comisia de specialitate nr.4 – Comisia pentru activități social-culturale, culte, învățământ, sănătate, familie, muncă și protecție socială, protecție copii, sport și ocrotirea monumentelor istorice, protecția mediului și reconstrucție ecologică și la Comisia de specialitate nr.5 – Comisia pentru activitate juridică și disciplină, administrație publică, apărarea ordinii publice, respectarea drepturilor și libertăților cetățenești

Amendamentele pe care le veți formula vor fi depuse la camera 49, în cel mai scurt timp.

SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU,
NICOLAE OVIDIU POPOVIȚI



ȘEF SERVICIU,
RODICA-FLORENTINA TAMBA

RT/Ds.I-A-2/Ex.1

EXPUNERE DE MOTIVE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău cu Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”

Prin Nota de Fundamentare privind modernizarea compartimentului de radioterapie a Spitalului Județean de Urgență Bacău nr. 16420 din 27.11.2013, se prezintă necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău.

Astfel, radioterapia reprezintă o metodă de tratament de mare importanță în tratarea tumorilor maligne. Este eficientă, iar costurile sunt relativ reduse corespunzător cu chimioterapia și se adresează unei mari proporții din pacienții afectați. Scopul iradierii poate fi de consolidare a rezultatului chirurgical, curativ, adesea în combinație cu chimioterapia, paleativ sau simptomatic.

Conform unor date recente, nevoia de radioterapie crește cu 3% în fiecare an.

În România se înregistrează anual aproape 60.000 cazuri noi de cancer. După toate normele acceptate internațional, cel puțin 50% dintre acești pacienți ar trebui să beneficieze de radioterapie la un anumit moment al evoluției bolii.

În acest moment toate instalațiile de tip ROKUS M 40 au fost dezafectate în România. În centrele universitare au fost puse în funcțiune prin grija Ministerul Sănătății, sisteme de iradiere de tip “acceleratoare de particule” (București, Iași, Cluj, Timișoara, Oradea, Tg. Mureș, Craiova), în total funcționând un număr de 12 asemenea instalații în spitalele publice.

În prezent, Spitalul Județean Bacău nu dispune de echipament de radioterapie, iar echipamentul de cobaltoterapie existent nu se mai poate folosi datorită uzurii fizice și morale, în condițiile în care numărul de bolnavi aflați în evidența oncologică este 5526 (doar în județul Bacău în 2012), iar indicele de utilizare a paturilor este de 480,8.

Precizăm că în 2012 în județele regiunii Nord - Est se înregistrau în registru național un număr 37.640 pacienți cu cancer din 336.153 pacienți la nivel național.

În regiunea de Nord- Est, singurul centru de radioterapie care funcționează este cel de la Iași dar acesta nu face față nevoii de servicii medicale.

Comisia națională de oncologie și radioterapie a elaborat un raport în anul 2007, însușit și de Ministerul Sănătății, prin care s-au definit și clasificat centrele tradiționale. Prin acest raport, centrul din Bacău a fost definit ca fiind centru de nivel II B.

Autoritățile locale băcăuane au întreprins în repetate rânduri diligențe de a construi un centru nou de oncologie și radioterapie dimensionat la 80 de paturi (oncologie + radioterapie + spitalizare de zi), două buncăre de iradiere cu acceleratoare de particule, CT-simulator, computer plan tratament, etc.

Cel puțin în ultimii 3 ani s-au căutat diferite soluții de finanțare atât de la Ministerul Sănătății, cât și de la posibili parteneri privați.

Valoarea mare a implementării proiectului în forma solicitată de Spitalului Județean de Urgență Bacău, tariful foarte mic decontat de casele de asigurări de sănătate pentru asemenea servicii, au determinat ca posibیلی parteneri privați să renunțe la a investi în acest domeniu.

Astfel, chiar dacă s-au întreprins toate eforturile pentru o soluție prin parteneriatul public privat sau prin concesiune, rezultatul acțiunilor nu a fost încununat de succes, singura variantă rămasă pentru a pune acest proiect în funcțiune fiind accesarea surselor locale ale autorităților publice interesate, respectiv asocierea Județului Bacău, Municipiului Bacău și a Spitalului Județean de Urgență Bacău în vederea realizării și finanțării în comun a obiectivului Modernizarea Compartimentului de Radioterapie.

Valoarea totală a investiției astfel cum este detaliată în Nota de Fundamentare privind modernizarea compartimentului de radioterapie a Spitalului Județean de Urgență Bacău se estimează a fi de 3.500.000 euro (inclusiv TVA), reprezentând aparatură medicală în valoare de 2.500.000 euro, iar valoarea estimată pentru construcție nouă și modernizare spațiile care mai rămân din structura veche de circa 1.000.000 euro.

Față de cele mai sus menționate, vă supunem spre aprobare proiectul de hotărâre privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău cu Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”.

**PRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU,
ROMEO STAVARACHE**



ROMÂNIA
JUDEȚUL BACĂU
PRIMARUL MUNICIPIULUI BACĂU

PROIECT DE HOTĂRÂRE

privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău cu Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI BACAU

- Adresa nr.16531/09.12.2013 a Consiliului Județean Bacău;
- Referatul nr.9710/20.12.2013 al Direcției Sport Cultura Sanatate;
- Expunerea de motive nr.9703/20.12.2013 a Primarului Municipiului Bacău;
- Raportul nr.9704/20.12.2013 al compartimentelor de specialitate;
- Prevederile art. 35 alin.(2) din Legea privind finanțele publice locale nr.273/2006, cu modificările și completările ulterioare
- Prevederilor art. 47 și art. 117 lit. „a” din Legea nr. 215/ 2001 privind administrația publică locală republicată și actualizată,

În temeiul art.36(2) lit.”e” și alin (7) lit. „c” din Legea 215/2001 a administrației publice locale, republicată și actualizată;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. (1) Se aprobă asocierea Municipiului Bacău cu Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”

(2) Valoarea estimată a investiției va fi determinată în urma întocmirii documentațiilor tehnico-economice pentru lucrările, bunurile, serviciile și cheltuielile conexe care urmează a fi realizate, precum și ca urmare a aplicării procedurilor de achiziții publice pentru atribuirea contractelor de lucrări și servicii aferente.

Art.2. Contribuția Municipiului Bacău la realizarea obiectului asocierii este de 50%, iar a Județului Bacău de 50%.

Art.3. Contribuția Municipiului Bacău în procent de 50%, va fi prevăzută în bugetul propriu, în cadrul programului de investiții, în limita veniturilor proprii și a disponibilităților bugetare, în corelație cu graficul fizic și valoric al investiției stabilit în urma desfășurării procedurii de achiziție publică.

Art.4. Se aprobă Contractul cadru de asociere dintre Municipiul Bacău, Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”, prevăzut în Anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.5. La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se împuternicește Primarul Municipiului Bacău ca în numele și pentru Municipiul Bacău să semneze contractul de asociere prevăzut în anexa la prezenta hotărâre.

Art.6. Prezenta hotărâre va fi comunicată Direcției Economice, Direcției Tehnice, Direcției Sport Cultura Sanatate, Serviciului Juridic și aplicarea legilor proprietății, Consiliului Județean Bacău, Spitalului Județean de Urgență Bacău, Prefectului Județului Bacău și va fi adusă la cunoștință publică în condițiile legii.

**PRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU,
ROMEO STAVARACHE**



Anexa
la Hotărârea Consiliul Local Bacău
nr. _____ din 24.12.2013

JUDEȚUL BACĂU MUNICIPIUL BACĂU SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
BACĂU
Nr. _____ din _____ 2013 Nr. _____ din _____ 2013 Nr. _____ din _____ 2013

CONTRACT CADRU DE ASOCIERE

PĂRȚILE CONTRACTANTE:

1. **Județul Bacău**, prin autoritatea sa deliberativă Consiliul Județean Bacău, cu sediul în Bacău Str.Mărășești, nr.4, având Cod fiscal nr.5057580, reprezentat prin Președinte Dragoș Benea, în calitate de asociat,

2. **Municipiul Bacău**, prin autoritatea sa deliberativă Consiliul Local al municipiului Bacău, cu sediul în Bacău, Calea Mărășești. nr.6, având Cod fiscal _____ reprezentat prin Primar Romeo Stavarache, în calitate de asociat,

și

3. **Spitalul Județean de Urgență Bacău**, cu sediul în Str. Spiru Haret nr. 2 - 4, mun. Bacău, jud. Bacău, reprezentată prin Manager, Dan Stoica, în calitate de asociat.

au convenit, în temeiul prevederilor art.14, art.36, alin.6, lit.,„a”, pct.19, alin.7, lit.,„a” și „c”, art.91, alin.(5), lit.,„b” și alin.(6), lit.,„a” și „c” din Legea administrației publice locale nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art.1166, 1270 și urm. Cod civil, republicat, ale Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Bacău nr. ___/___/2013 precum și ale Hotărârii Consiliului Județean Bacău nr. ___/___/2013, la încheierea prezentului contract de asociere cu respectarea următoarelor clauze:

OBIECTUL CONTRACTULUI

Art.1. (1). Părțile convin să se asocieze în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”.

(2). Valoarea estimată a prezentului contract va fi determinată în urma întocmirii documentațiilor tehnico-economice pentru lucrările, bunurile, serviciile și cheltuielile conexe care urmează a fi realizate, precum și ca urmare a aplicării procedurilor de achiziții publice pentru atribuirea contractelor de lucrări și servicii aferente.

(3) Județul Bacău participă la cheltuielile aferente realizării obiectivului asocierii în procent de 50 %, iar Municipiul Bacău în procent de 50%.

Art.2. Sursele de finanțare sunt constituite din venituri proprii, cote și sume defalcate din impozitul pe venit și TVA, împrumuturi și orice alte sume atrase legal constituite în conformitate cu prevederile legislației în vigoare, cuprinse în bugetul multianual al investițiilor de către fiecare asociat în limita contribuției proprii.

Art.3. Această asociere se caracterizează prin lipsa de personalitate juridică.

DURATA CONTRACTULUI

Art.4. Prezentul contract își produce efectele începând cu data semnării de către părți, până la data aprobării recepției finale a lucrărilor.

OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

Art.5. Județul Bacău:

1. va efectua plata în vederea realizării lucrărilor, bunurilor, serviciilor precum și a cheltuielilor conexe aferente obiectului asocierii în limita procentului prevăzut la art. 1 alin. (3), prin transfer la solicitarea și în contul **Spitalului Județean de Urgență Bacău** deschis la Trezoreria Bacău special pentru realizarea acestui *obiectiv*, în baza situațiilor de lucrări verificate și semnate de diriginții de șantier atestați, și a altor documente justificative;
2. valoarea reală a lucrărilor, bunurilor și serviciilor va fi stabilită în urma aplicării procedurilor legale de achiziție publică;
3. include pe lista de investiții activitățile aferente realizării obiectivului asocierii și aprobă indicatorii tehnico-economici pentru lucrările aferente obiectivului asocierii;
4. participă la recepția la terminarea lucrărilor și la recepția finală, cu participarea reprezentanților celorlalți asociați;
5. va desemna reprezentanții săi în comisiile de recepție a lucrărilor;
6. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract.
7. va efectua plata documentațiilor tehnico – economice, a studiului de fezabilitate și a altor studii/ analize de fundamentare în vederea realizării obiectului asocierii.

Art.6. Municipiul Bacău:

1. va efectua plata în vederea realizării lucrărilor, bunurilor, serviciilor, precum și a cheltuielilor conexe aferente obiectului asocierii în limita procentului prevăzut la art. 1 alin. (3), prin transfer, la solicitarea și în contul **Spitalului Județean de Urgență Bacău** deschis la Trezoreria Bacău special pentru realizarea acestui *obiectiv*, în baza situațiilor de lucrări verificate și semnate de diriginții de șantier atestați, și a altor documente justificative;
2. valoarea reală a lucrărilor și serviciilor va fi stabilită în urma aplicării procedurilor legale de achiziție publică;
3. aprobă indicatorii tehnico-economici pentru lucrările aferente obiectivului asocierii;
4. va desemna reprezentanții săi în comisiile de recepție a lucrărilor;
5. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract.

Art.7. Spitalului Judetean de Urgență Bacău

1. asigură asistență de specialitate pe parcursul elaborării documentațiilor și a execuției lucrărilor potrivit specificul activității medicale;
2. îndeplinește calitatea de autoritate contractantă pentru atribuirea contractelor aferente realizării obiectului asocierii;
3. se îngrijește de obținerea/ actualizarea avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare execuției lucrărilor aferente obiectivului asocierii și obține în numele și pentru județul Bacău Certificatul de Urbanism și Autorizația de Construire;
4. se îngrijește de elaborarea documentațiilor tehnico – economică aferente obiectivului asocierii;
5. constituie comisia în vederea analizării ofertelor și adjudecării ofertelor câștigătoare, pentru atribuirea contractelor de lucrări și servicii, în vederea realizării obiectivului asocierii;
6. deschide cont special la Trezoreria Bacău pentru realizarea acestui obiectiv;
7. va desemna reprezentantii sai în comisiile de recepție a lucrărilor;
8. contabilizează sumele primite de la ceilalți asociați pentru realizarea acestui obiectiv, precum și toate cheltuielile suportate și plățile efectuate;
9. organizează evidența contabilă separat pentru aceste fonduri, care să permită identificarea tranzacțiilor legate de sursele de finanțare specifice obiectivului de investiții;
10. răspunde de legalitatea și corectitudinea tuturor informațiilor tehnice, economice, financiare și administrative conținute în documentele justificative aferente obiectivului de investiții;
11. întocmește și transmite asociaților rapoarte de progres și raportul final de derulare ale asocierii și pune la dispoziția acestora toate informațiile necesare legate de derularea obiectivului de investiții;
12. ține evidența tuturor datelor, rapoartelor, corespondenței, registrelor contabile și a tuturor originalelor documentelor justificative referitoare la obiectivul de investiții, conform prevederilor legale;
13. asigură managementul tehnic, financiar, administrativ și monitorizarea obiectivului de investiții;
14. efectuează operațiuni de trezorerie din contul deschis la Trezoreria Bacău special pentru acest obiectiv de investiții;
15. face, pe proprie răspundere, plata sumelor primite de la asociați și transmite acestora o copie după ordinul de plată a acestora, răspunzând de realitatea, necesitatea și legalitatea operațiunilor efectuate;
16. solicită alimentarea contului și transmite asociaților situațiile de lucrări, centralizatorul acestora și facturile - verificate și însușite de către acesta (C.F.P. și Bun de plată) cu înscrierea sintagmei „*Factura nu a fost decontată din alte surse de finanțare*”, precum și orice alte documente justificative, însoțite de raportul de progres;
17. răspunde de realitatea și exactitatea datelor înscrise în toate documentele de plată supuse avizării, precum și de cantitatea și calitatea lucrărilor aferente prezentei investiții, ceilalți asociați neavând nici o responsabilitate în acest sens;
18. informează ceilalți asociați despre dificultățile apărute care pot duce la abateri de la graficul aprobat;
19. asigură toate informațiile necesare pentru realizarea obiectului contractului de asociere, în vederea întocmirii sau revizuirii bugetelor de cheltuieli necesare;
20. organizează recepția la terminarea lucrărilor și recepția finală, cu participarea reprezentanților desemnați de ceilalți asociați, asigură urmărirea comportării în timp pe parcursul

perioadei de garanție, transmite celorlalți asociați documentele aferente recepției, cu excepția cărții tehnice a construcției;

21. asigură verificarea lucrărilor din punct de vedere cantitativ și calitativ conform reglementărilor legale prin diriginți de șantier autorizați pe domeniile specifice contractului;

22. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract;

23. își asumă răspundere pentru prejudiciile cauzate atât celorlalți asociați, cât și terților care participă la realizarea obiectivului de investiții;

24. ceilalți asociați sunt exonerati de orice responsabilități asociate cu orice pretenții sau acțiuni apărute ca rezultat al încălcării prevederilor prezentului contract de asociere de către **Spitalului Județean de Urgență Bacău**, ale oricăror prevederi legale, reguli sau regulamente privind realizarea investiției;

25. face toate demersurile necesare în vederea colaborării tuturor factorilor implicați în realizarea asocierii.

RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

Art.8. Prezentul înscris servește interesul comun al părților care se obligă să-l execute întocmai și în totalitate cu bună credință. Totodată, acestea sunt ținute să respecte toate obligațiile asumate privind executarea prezentului contract, denunțarea unilaterală a acestuia de către oricare dintre părți fiind strict interzisă.

Art.9. Părțile se obligă să colaboreze și să se informeze reciproc astfel încât să se asigure derularea și corelarea în mod corespunzător a lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract.

Art.10. Nici o parte nu poate modifica unilateral prezentul contract. Modificarea poate interveni numai prin acordul de voință exprimat al părților, prin act adițional.

INCETAREA CONTRACTULUI

Art.13. Prezentul contract încetează:

a) prin atingerea la termen a contractului;

b) prin acordul părților;

FORȚA MAJORĂ ȘI CAZUL FORTUIT

Art.14. Prin forță majoră părțile înțeleg împrejurarea imprevizibilă și de neînlăturat care face imposibilă executarea obligațiilor asumate de către oricare parte și care exonerează de răspundere partea care o invocă, cu condiția ca aceasta să fie lipsită de culpă. Ea trebuie constatată de a autoritate competentă.

Art.15. Forța majoră apără de răspundere partea care o invocă. Forța majoră are caracter bilateral astfel că, fiecare dintre părți, în caz de forță majoră, poate renunța la executarea în continuare a contractului.

Pentru ca forța majoră să înlătore răspunderea, partea care o invocă este obligată:

a) să comunice partenerilor contractuali, în scris, cazul de forță majoră în termen de 10 zile de la apariție;

b) să comunice în scris partenerilor contractuali, în termen de 20 de zile de la apariție, dovada cazului de forță majoră;

c) să comunice în scris partenerilor contractuali încetarea cazului de forță majoră în termen de 5 zile de la încetare;

d) să ia toate măsurile necesare pentru a limita consecințele generate de cazul de forță majoră;

Toate comunicările se vor face în scris, iar termenele de comunicare mai sus menționate vor curge de la data ștampilei poștei de expediere. Dacă forța majoră depășește o durată de 45 de zile, fiecare parte poate să renunțe la executarea contractului în continuare, fără ca să poată cere despăgubiri de la celelalte.

Art.16. Cazul fortuit este un eveniment imprevizibil și de neînălăturat care ia naștere din natură, fapta omului sau lucru și care exclude culpa părții care îl invocă. Cazul fortuit ca și forța majoră este exonerator de răspundere.

LITIGII

Art.17. Eventualele litigii care s-ar putea ivi în legătură cu acest contract vor fi soluționate pe cale amiabilă, iar dacă părțile nu cad de acord, vor fi soluționate de instanțele de judecată din Bacău.

Prezentul contract a fost încheiat, astăzi _____ în 3 exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte contractantă.

**PRIMARUL MUNICIPIULUI BACAU,
ROMEO STAVARACHE**



intocmit
Dir. Lupu Gabriel

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name 'Dir. Lupu Gabriel' written above it.

AVIZ DE LEGALITATE

la proiectul de hotărâre privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău cu Județul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”

Proiectul de hotărâre cu titlul de mai sus a fost elaborat în baza:

- **art.35 alin.(2) din Legea privind finanțele publice locale nr.273/2006**, cu modificările și completările ulterioare, care prevede:

„Autoritățile deliberative pot hotări asupra participării cu capital sau cu bunuri, în numele și în interesul colectivităților locale pe care le reprezintă, la constituirea de societăți comerciale sau la înființarea unor servicii de interes public local ori județean, după caz, în condițiile legii. Autoritățile deliberative pot hotări achiziționarea, în numele și în interesul colectivităților locale pe care le reprezintă, de acțiuni la societățile la a căror constituire au participat cu aport de capital sau în natura și pot majora sau diminua capitalul social al acestora, în condițiile legii.”

- **art. 47 și art. 117 lit. „a” din Legea nr. 215/ 2001** privind administrația publică locală republicată și actualizată, care precizează:

Art. 47 Hotărârile consiliului local se semnează de președintele de ședință, ales în condițiile prevăzute la art. 35, și se contrasemnează, pentru legalitate, de către secretar. În cazul în care președintele de ședință lipsește sau refuză să semneze, hotărârea consiliului local se semnează de 3-5 consilieri locali.

Art. 117 Secretarul unității administrativ-teritoriale îndeplinește, în condițiile legii, următoarele atribuții:

a) avizează, pentru legalitate, dispozițiile primarului și ale președintelui consiliului județean, hotărârile consiliului local, respectiv ale consiliului județean.

- **art. 36 (2) lit. « e » și alin. (7) lit. «c»**, din **Legea nr. 215/ 2001**, a **administrației publice locale, republicată și modificată**, care precizează:

Art. 36 (2) Consiliul local exercită următoarele categorii de atribuții:

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

(7) În exercitarea atribuțiilor prevăzute la alin. (2) lit. e), consiliul local

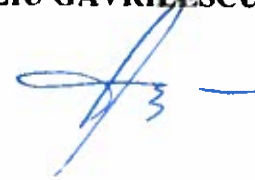
c) hotărăște, în condițiile legii, cooperarea sau asocierea cu alte unități administrativ-teritoriale din țară sau din străinătate, precum și aderarea la asociații naționale și internaționale ale autorităților administrației publice locale, în vederea promovării unor interese comune.

- și-l avizăm favorabil.

SECRETARUL MUNICIPIULUI BACĂU
NICOLAE-OVIDIU POPOVICI



ȘEF SERVICIU
CORNELIU GAVRILESCU



ROMANIA
JUDETUL BACAU
PRIMARIA MUNICIPIULUI BACAU
ADMINISTRATORUL PUBLIC AL MUNICIPIULUI BACAU
DIRECTIA SPORT CULTURA SANATATE
DIRECTIA TEHNICA
SERVICIUL JURIDIC SI APLICAREA LEGILOR PROPRIETATII
Nr.9704/20.12.2013

RAPORT

al compartimentelor de resort din cadrul Aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Bacau pentru avizarea proiectului de hotarare privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău cu Judetul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”

Prin Nota de Fundamentare privind modernizarea compartimentului de radioterapie a Spitalului Județean de Urgență Bacău nr.16420/27.11.2013, se prezintă necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău.

Valoarea totala a investiției astfel cum este detaliată în Nota de Fundamentare privind modernizarea compartimentului de radioterapie a Spitalului Județean de Urgență Bacău se estimează a fi de 3.500.000 euro(inclusiv TVA), reprezentând aparatură medicală în valoare de 2.500.000 euro, iar valoarea estimata pentru construcție nouă și modernizare spațiile care mai rămân din structura veche de circa 1.000.000 euro.

Facem precizarea că, în aplicarea prevederilor art.35(1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, autoritățile deliberative pot aproba colaborarea sau asocierea pentru realizarea unor lucrări și servicii publice locale.

Față de cele mai sus menționate, avozam favorabil proiectul de hotărâre privind aprobarea asocierii Municipiului Bacău, Județului Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”.

**ADMINISTRATOR PUBLIC
PADUREANU LEONARD**

**DIRECTIA TEHNICA,
DIR. CRISTINA BUZDUGAN**

**DIRECTIA SPORT CULTURA SANATATE
DIR. LUPU GABRIEL**

**SERVICIUL JURIDIC SI APLICAREA LEGILOR PROPRIETATII
SEF SERV. CORNELIU GAVRILESCU**

APROB,
PRIMAR
Ing. ROMEO STAVARACHE

REFERAT

Având în vedere adresa nr. 16531 din 09.12.2013, a Consiliului Județean Bacău, privind **“Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău** precum și proiectul **Contractului de Asociere** privind realizarea și finanțarea acestui obiectiv și știind ca Radioterapia reprezintă o metodă de tratament de mare importanță în tratarea tumorilor maligne. Este eficientă, iar costurile sunt relativ reduse corespunzător cu chimioterapia și se adresează unei mari proporții din pacienții afectați. Scopul iradierii poate fi de consolidare a rezultatului chirurgical, curativ, adesea în combinație cu chimioterapia, paleativ sau simptomatic.

Conform unor date recente, nevoia de radioterapie crește cu 3% în fiecare an.

În România se înregistrează anual aproape 60.000 cazuri noi de cancer. După toate normele acceptate internațional, cel puțin 50% dintre acești pacienți ar trebui să beneficieze de radioterapie la un anumit moment al evoluției bolii.

În acest moment toate instalațiile de tip ROKUS M 40 au fost dezafectate în România. În centrele universitare au fost puse în funcțiune prin grija Ministerul Sănătății, sisteme de iradiere de tip “acceleratoare de particule” (București, Iași, Cluj, Timișoara, Oradea, Tg. Mureș, Craiova), în total funcționând un număr de 12 asemenea instalații în spitalele publice.

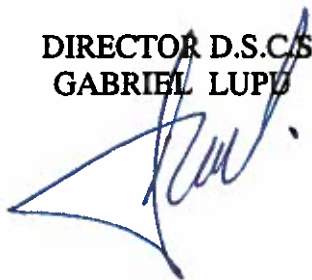
În prezent, Spitalul Județean Bacău nu dispune de echipament de radioterapie, iar echipamentul de cobaltoterapie existent nu se mai poate folosi datorită uzurii fizice și morale, în condițiile în care numărul de bolnavi aflați în evidența oncologică este 5526 (doar în județul Bacău în 2012), iar indicele de utilizare a paturilor este de 480,8.

Precizăm că în 2012 în județele regiunii Nord - Est se înregistrează în registru național un număr 37.640 pacienți cu cancer din 336.153 pacienți la nivel național.

În regiunea de Nord- Est, singurul centru de radioterapie care funcționează este cel de la Iași dar acesta nu face față nevoii de servicii medicale, pacienții fiind nevoiți să aștepte perioade lungi de timp, fapt ce le-ar putea fi fatal, modernizarea compartimentului de radioterapie ar da o șansă în plus bolnavilor prin reducerea timpilor de așteptare și a costurilor cu transportul, vă rugăm să aprobați inițierea unui proiect de hotărâre în sensul:

1. Aprobării asocierii U.A.T. Județul Bacău cu U.A.T. Municipiul Bacău și Spitalul Județean de Urgență Bacău, în vederea realizării obiectivului de investiții: **“Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău”**.
2. Aprobării *Contractului de Asociere* în vederea realizării acestui obiectiv.

DIRECTOR D.S.C.S.,
GABRIEL LUPE



ÎNTOCMIT,
MIHAI NĂSTRUȚ



Anexa nr.1
la Referatul nr. 9710 din 20.12.2013

JUDEȚUL BACĂU

MUNICIPIUL BACĂU

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ
BACĂU

Nr. _____ din _____ 2013 Nr. _____ din _____ 2013 Nr. _____ din _____ 2013

CONTRACT DE ASOCIERE

PĂRȚILE CONTRACTANTE:

1. **Județul Bacău**, prin autoritatea sa deliberativă Consiliul Județean Bacău, cu sediul în Bacău Str. Mărășești, nr.4, având Cod fiscal nr.5057580, reprezentat prin Președinte Dragoș Benea, în calitate de asociat,

2. **Municipiul Bacău**, prin autoritatea sa deliberativă Consiliul Local al municipiului Bacău, cu sediul în Bacău, Calea Mărășești, nr.6, având Cod fiscal 4278337 reprezentat prin Primar Romeo Stavarache, în calitate de asociat,

și
3. **Spitalul Județean de Urgență Bacău**, cu sediul în Str. Spiru Haret nr. 2 – 4, mun. Bacău, jud. Bacău, reprezentată prin Manager, Dan Stoica, în calitate de asociat.

au convenit, în temeiul prevederilor art.14, art.36, alin.6, lit.„a”, pct.19, alin.7, lit.„a” și „c”, art.91, alin.(5), lit.„b” și alin.(6), lit.„a” și „c” din Legea administrației publice locale nr.215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale art.1166, 1270 și urm. Cod civil, republicat, ale Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Bacău nr. ____/____.2013 precum și ale Hotărârii Consiliului Județean Bacău nr. ____/____.2013, la încheierea prezentului contract de asociere cu respectarea următoarelor clauze:

OBIECTUL CONTRACTULUI

Art.1. (1). Părțile convin să se asocieze în scopul realizării și finanțării în comun a obiectivului „**Modernizarea Compartimentului de Radioterapie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Bacău**”.

(2). Valoarea estimată a prezentului contract va fi determinată în urma întocmirii documentațiilor tehnico-economice pentru lucrările, bunurile, serviciile și cheltuielile conexe care urmează a fi realizate, precum și ca urmare a aplicării procedurilor de achiziții publice pentru atribuirea contractelor de lucrări și servicii aferente.

(3) Județul Bacău participă la cheltuielile aferente realizării obiectivului asocierii în procent de 50 %, iar Municipiul Bacău în procent de 50%.

Art.2. Sursele de finanțare sunt constituite din venituri proprii, cote și sume defalcate din impozitul pe venit și TVA, împrumuturi și orice alte sume atrase legal constituite în conformitate cu prevederile legislației în vigoare, cuprinse în bugetul multianual al investițiilor de către fiecare asociat în limita contribuției proprii.

Art.3. Această asociere se caracterizează prin lipsa de personalitate juridică.

✓

DURATA CONTRACTULUI

Art.4. Prezentul contract își produce efectele începând cu data semnării de către părți, până la data aprobării recepției finale a lucrărilor.

OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

Art.5. Județul Bacău:

1. va efectua plata în vederea realizării lucrărilor, bunurilor, serviciilor precum și a cheltuielilor conexe aferente obiectului asocierii în limita procentului prevăzut la art. 1 alin. (3), prin transfer la solicitarea și în contul **Spitalului Județean de Urgență Bacău** deschis la Trezoreria Bacău special pentru realizarea acestui *obiectiv*, în baza situațiilor de lucrări verificate și semnate de dirigenții de șantier atestați, și a altor documente justificative;
2. valoarea reală a lucrărilor, bunurilor și serviciilor va fi stabilită în urma aplicării procedurilor legale de achiziție publică;
3. include pe lista de investiții activitățile aferente realizării obiectivului asocierii și aprobă indicatorii tehnico-economici pentru lucrările aferente obiectivului asocierii;
4. participă la recepția la terminarea lucrărilor și la recepția finală, cu participarea reprezentanților celorlalți asociați;
5. va desemna reprezentanții săi în comisiile de recepție a lucrărilor;
6. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract.
7. va efectua plata documentațiilor tehnico – economice, a studiului de fezabilitate și a altor studii/ analize de fundamentare în vederea realizării obiectului asocierii.

Art.6. Municipiul Bacău:

1. va efectua plata în vederea realizării lucrărilor, bunurilor, serviciilor, precum și a cheltuielilor conexe aferente obiectului asocierii în limita procentului prevăzut la art. 1 alin. (3), prin transfer, la solicitarea și în contul **Spitalului Județean de Urgență Bacău** deschis la Trezoreria Bacău special pentru realizarea acestui *obiectiv*, în baza situațiilor de lucrări verificate și semnate de dirigenții de șantier atestați, și a altor documente justificative;
2. valoarea reală a lucrărilor și serviciilor va fi stabilită în urma aplicării procedurilor legale de achiziție publică;
3. aprobă indicatorii tehnico-economici pentru lucrările aferente obiectivului asocierii;
4. va desemna reprezentanții săi în comisiile de recepție a lucrărilor;
5. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract.

Art.7. Spitalului Județean de Urgență Bacău

1. asigură asistență de specialitate pe parcursul elaborării documentațiilor și a execuției lucrărilor potrivit specificul activității medicale;
2. îndeplinește calitatea de autoritate contractantă pentru atribuirea contractelor aferente realizării obiectului asocierii;

3. se îngrijește de obținerea/ actualizarea avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare execuției lucrărilor aferente obiectivului asocierii și obține în numele și pentru județul Bacău Certificatul de Urbanism și Autorizația de Construire;
4. se îngrijește de elaborarea documentațiilor tehnico – economică aferente obiectivului asocierii;
5. constituie comisia în vederea analizării ofertelor și adjudecării ofertelor câștigătoare, pentru atribuirea contractelor de lucrări și servicii, în vederea realizării obiectivului asocierii;
6. deschide cont special la Trezoreria Bacău pentru realizarea acestui obiectiv;
7. va desemna reprezentantii sai în comisiile de recepție a lucrărilor;
8. contabilizează sumele primite de la ceilalți asociați pentru realizarea acestui obiectiv, precum și toate cheltuielile suportate și plățile efectuate;
9. organizează evidența contabilă separat pentru aceste fonduri, care să permită identificarea tranzacțiilor legate de sursele de finanțare specifice obiectivului de investiții;
10. răspunde de legalitatea și corectitudinea tuturor informațiilor tehnice, economice, financiare și administrative conținute în documentele justificative aferente obiectivului de investiții;
11. întocmește și transmite asociaților rapoarte de progres și raportul final de derulare ale asocierii și pune la dispoziția acestora toate informațiile necesare legate de derularea obiectivului de investiții;
12. ține evidența tuturor datelor, rapoartelor, corespondenței, registrelor contabile și a tuturor originalelor documentelor justificative referitoare la obiectivul de investiții, conform prevederilor legale;
13. asigură managementul tehnic, financiar, administrativ și monitorizarea obiectivului de investiții;
14. efectuează operațiuni de trezorerie din contul deschis la Trezoreria Bacău special pentru acest obiectiv de investiții;
15. face, pe proprie răspundere, plata sumelor primite de la asociați și transmite acestora o copie după ordinul de plată a acestora, răspunzând de realitatea, necesitatea și legalitatea operațiunilor efectuate;
16. solicită alimentarea contului și transmite asociaților situațiile de lucrări, centralizatorul acestora și facturile - verificate și însușite de către acesta (C.F.P. și Bun de plată) cu înscrierea sintagmei „*Factura nu a fost decontată din alte surse de finanțare*”, precum și orice alte documente justificative, însoțite de raportul de progres;
17. răspunde de realitatea și exactitatea datelor înscrise în toate documentele de plată supuse avizării, precum și de cantitatea și calitatea lucrărilor aferente prezentei investiții, ceilalți asociați neavând nici o responsabilitate în acest sens;
18. informează ceilalți asociați despre dificultățile apărute care pot duce la abateri de la graficul aprobat;
19. asigură toate informațiile necesare pentru realizarea obiectului contractului de asociere, în vederea întocmirii sau revizuirii bugetelor de cheltuieli necesare;
20. organizează recepția la terminarea lucrărilor și recepția finală, cu participarea reprezentanților desemnați de ceilalți asociați, asigură urmărirea comportării în timp pe parcursul perioadei de garanție, transmite celorlalți asociați documentele aferente recepției, cu excepția cărții tehnice a construcției;
21. asigură verificarea lucrărilor din punct de vedere cantitativ și calitativ conform reglementărilor legale prin diriginți de șantier autorizați pe domeniile specifice contractului;
22. îndeplinește și alte atribuții convenite cu ceilalți asociați, care pot rezulta din executarea acestui contract;
23. își asumă răspundere pentru prejudiciile cauzate atât celorlalți asociați, cât și terților care participă la realizarea obiectivului de investiții;
24. ceilalți asociați sunt exonerati de orice responsabilități asociate cu orice pretenții sau acțiuni apărute ca rezultat al încălcării prevederilor prezentului contract de asociere de către **Spitalului**

Județean de Urgență Bacău, ale oricăror prevederi legale, reguli sau regulamente privind realizarea investiției;

25. face toate demersurile necesare în vederea colaborării tuturor factorilor implicați în realizarea asocierii.

RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

Art.8. Prezentul înscris servește interesul comun al părților care se obligă să-l execute întocmai și în totalitate cu bună credință. Totodată, acestea sunt ținute să respecte toate obligațiile asumate privind executarea prezentului contract, denunțarea unilaterală a acestuia de către oricare dintre părți fiind strict interzisă.

Art.9. Părțile se obligă să colaboreze și să se informeze reciproc astfel încât să se asigure derularea și corelarea în mod corespunzător a lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract.

Art.10. Nici o parte nu poate modifica unilateral prezentul contract. Modificarea poate interveni numai prin acordul de voință exprimat al părților, prin act adițional.

INCETAREA CONTRACTULUI

Art.13. Prezentul contract încetează:

- a) prin ajungerea la termen a contractului;
- b) prin acordul părților;

FORȚA MAJORĂ ȘI CAZUL FORTUIT

Art.14. Prin forță majoră părțile înțeleg împrejurarea imprevizibilă și de neînlăturat care face imposibilă executarea obligațiilor asumate de către oricare parte și care exonerează de răspundere partea care o invocă, cu condiția ca aceasta să fie lipsită de culpă. Ea trebuie constatată de a autoritate competentă.

Art.15. Forța majoră apără de răspundere partea care o invocă. Forța majoră are caracter bilateral astfel că, fiecare dintre părți, în caz de forță majoră, poate renunța la executarea în continuare a contractului.

Pentru ca forța majoră să înlăture răspunderea, partea care o invocă este obligată:

- a) să comunice partenerilor contractuali, în scris, cazul de forță majoră în termen de 10 zile de la apariție;
- b) să comunice în scris partenerilor contractuali, în termen de 20 de zile de la apariție, dovada cazului de forță majoră;
- c) să comunice în scris partenerilor contractuali încetarea cazului de forță majoră în termen de 5 zile de la încetare;
- d) să ia toate măsurile necesare pentru a limita consecințele generate de cazul de forță majoră;

Toate comunicările se vor face în scris, iar termenele de comunicare mai sus menționate vor curge de la data ștampilei poștei de expediere. Dacă forța majoră depășește o durată de 45 de zile, fiecare parte poate să renunțe la executarea contractului în continuare, fără ca să poată cere despăgubiri de la celelalte.

Art.16. Cazul fortuit este un eveniment imprevizibil și de neînlăturat care ia naștere din natură, fapta omului sau lucru și care exclude culpa părții care îl invocă. Cazul fortuit ca și forța majoră este exonerator de răspundere.

LITIGII

Art.17. Eventualele litigii care s-ar putea ivi în legătură cu acest contract vor fi soluționate pe cale amiabilă, iar dacă părțile nu cad de acord, vor fi soluționate de instanțele de judecată din Bacău.

Prezentul contract a fost încheiat, astăzi _____ în 3 exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte contractantă.

**JUDEȚUL BACĂU
CONSILIUL JUDEȚEAN BACĂU
PRIN:**

**PREȘEDINTE,
DRAGOȘ BENEA**

**CONSILIUL LOCAL AL
MUNICIPIULUI BACĂU
PRIN:**

**PRIMAR,
Ing. ROMEO STAVARACHE**

**SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BACĂU
PRIN:**

**MANAGER,
DAN STOICA**

**DIRECTOR D.S.C.S.,
GABRIEL LUFU**



**ÎNTOCMIT,
MIHAI NĂSTRUȚ**



Nr. 16531 din 09.12. 2013



Catre,

PRIMARIA MUNICIPIULUI BACAU

Va inaintam anexat Nota de fundamentare privind **modernizarea Compartimentului de radioterapie din cadrul Spitalului Judetean de Urgenta Bacau**, precum si proiectul **Contractului de asociere** privind realizarea si finantarea acestui obiectiv, in vederea supunerii Consiliului Local Bacau spre aprobare.

Cu stima,

PRESEDINTE,
Dragos BENEA

DIRECTOR EXECUTIV DTILP,
Cornelia GIREADA

Cr. A / 2 ex.

NOTA DE FUNDAMENTARE privind necesitatea si oportunitatea realizarii
proiectului :

MODERNIZAREA COMPARTIMENTULUI DE RADIOTERAPIE BACAU

AMPLASAMENT:

Str. Spiru Haret



nr. 2-4, mun. Bacau, jud. Bacau

= 2013 =

LISTA DE SEMNATURI

MANAGER :

DAN STOICA



CONSILIUL JUDETEAN BACAU
SPITALUL JUDETEAN DE URGENTA BACAU -2-

DIRECTOR MADICAL :

DR. AURELIA TAGA



DIRECTOR ECONOMIC :

ADRIAN GEORGE POPA



SEF SECTIE ONCOLOGIE :

DR. MIHAELA SPIRIDON



Dr. Mihaela Spiridon
medic primar oncologie generala chimioterapie
medic sef sectie
Cod: 340498

BIROU LICITATII :

Cj. VALERIU ROTARU



MEMORIU GENERAL DE PREZENTARE

I. DATE GENERALE:

1.1 Denumirea obiectivului: **Modernizarea compartimentului de radioterapie BACAU**

1.2 Elaborator: **Spitalul Judetean de Urgenta Bacau**

1.3. Beneficiar: **UAT BACAU**

1.4 Amplasament: **str. Spiru Haret nr. 2-4, mun. Bacau, jud. Bacau**

1.5. Necesitatea si oportunitatea investitiei:

Radioterapia reprezinta o metoda de tratament de mare importanta in tratarea tumorilor maligne. Este eficienta iar costurile sunt relativ reduse corespunzator cu chimioterapia si se adreseaza unei mari proportii din pacientii afectati.

Scopul iradierii poate fi de consolidare a rezultatului chirurgical, curativ, adesea in combinatie cu chimioterapia, paleativ sau simptomatic.

Conform unor date recente, nevoia de radioterapie creste cu 3% in fiecare an.

In Romania se inregistreaza anual aproape **60.000 cazuri noi de cancer**. Dupa toate normele acceptate international, cel putin 50% dintre acesti pacienti ar trebui sa beneficieze de radioterapie la un anumit moment al evolutiei bolii.

In acest moment toate instalatiile de tip ROKUS M 40 au fost dezafectate in Romania . In centrele universitare au fost puse in functiune prin grija MS, sisteme de iradiere de tip "acceleratoare de particule" (Bucuresti, Iasi, Cluj, Timisoara, Oradea, Tg Mures, Craiova) ; in total functioneaza un numar de 12 asemenea instalatii in spitalele publice.

Comisia nationala de experti in oncologie si radioterapie au calculat ca raportat la incidenta cancerului in Romanai si la nevoia de servicii de radioterapie , ar fi necesare imediat un numar total de peste 70 de

acceleratoare de particule (un aparat la 300.000 locuitori, dupa standardele UE).

Se estimeaza ca in ultimii ani dintr-un numar mediu de cca 54.500 cazuri cancer un numar de cca 38.000 au avut nevoie de servicii de iradiere; din care doar 15.000 de pacienti au beneficiat de respectivele servicii. Prin urmare gasirea unei solutii pentru modernizarea comartimentului de radioterapie este imperios necesara.

In prezent, Spitalul Judetean Bacau nu dispune de echipament de radioterapie, iar echipamentul de cobaltoterapie existent nu se mai poate folosi datorita uzurii fizice si morale, in conditiile in care numarul de bolnavi aflati in evidenta oncologica este 5526 (doar in judetul Bacau in 2012), iar indicele de utilizare a paturilor este de 480,8, cu o medie de spitalizare de 5,9.

Precizam ca in 2012 in judetele regiunii Nord-Este se inregistrau in registru national un numar 37.640 pacienti cu cancer din 336.153 pacienti la nivel national.

In regiunea de Nord-Est , singurul centru de radioterapie care functioneaza este cel de la Iasi dar acesta nu face fata nevoii de servicii medicale. In centrul de la Iasi functioneaza trei acceleratoare de particule.

In situatia in care instalatia de iradiere ROKUS M40 avea aprobare de la CNCAN pentru a functiona, numarul de cazuri tratate erau de cca 650 pacienti/an (60% erau din judetele limitrofe). Nevoia de servicii medicale de acest tip, ramase neacoperite de IASI, este de peste 3000 pacienti/an , luand in calcul si pacientii din judetele cu adresabilitate traditionala. De precizat ca standardele de exploatare a unui accelerator de particule este de cca 1000 pacienti pe an.

Comisa nationala de oncologie si radioterapie a elaborat un raport in 2007 , insusit si de Ministerul Sanatatii, prin care s-au definit si clasificat centrele traditionale . Prin acest raport centrul din Bacau a fost definit ca fiind

centru de nivel II B. In anexa 5 (vezi documentul anexat) se defineste si structura unui asemenea centru si o evaluare a costurilor pe fiecare aparat .

Autoritatile locale bacauane au intreprins in repetate randuri diligente de a construi un centru nou de oncologie si radioterapie dimensionat la 80 de paturi (oncologie + radioterapie + spitalizare de zi), doua buncare de iradiere cu acceleratoare de particule , CT-simulator, computer plan tratament, etc. Cel putin in ultimii 3 ani s-au cautat diferite solutii de finantare atat de la MS cat si de la posibili parteneri privati. Valoarea mare a implementarii proiectului in forma solicitata de SJU Bacau, tariful foarte mic decontat de casele de asigurari de sanatate pentru asemenea servicii, au determinat ca posibillii parteneri privati sa renunte la a investi in acest domeniu.

Conform Normelor metodologice de aplicare a contractului-cadru privind conditiile acordarii asistentei medicale in cadrul sistemului de asigurari sociale de sanatate pentru anii 2013-2014, plafonul pentru tratamentul prin iradiere 3D este de 320 lei pe o sedinta, si avand in vedere ca numarul mediu de sedinte per pacient este de 30, rezulta un total per pacient de 9.600 lei, ceea ce poate duce la un calcul incurajator chiar si pentru un investitor privat.

Chiar daca s-au intreprins toate eforturile pentru o solutie prin parteneriatul public privat sau prin concesionare, rezultatul actiunilor nu a fost un succes. Prin urmare trebuie sa alegem o solutie minimala si care sa aiba sanse de finantare.

Daca alegem sa modernizam si sa dotam numai buncarul actual cu aparatura medicala de iradiere, atunci probabilitatea de a avea succes este foarte mare deoarece timpul de punere in functiune s-ar reduce la 8-12 luni, costurile de modernizare a spatiului nu ar fi semnificative iar costurile cu aparatura medicala s-ar reduce la valoarea unui singur accelerator si al aparatelor conexe. In acest fel s-ar putea asigura servicii medicale de foarte buna calitate pentru cca 1000 pacienti/an.

II. DATE TEHNICE:

2.1 Suprafata si situatia juridica a terenului si considerente tehnice generale ale echipamentului:

Noul echipament urmeaza a fi instalat in laboratorul de radioterapie al Spitalului Judetean Bacau, in buncarul de iradiere cu energii inalte deja existent, amplasamentul fiind avizat favorabil de conducerea institutiei. In felul acesta se evita costurile suplimentare pentru constructia unui buncar nou, precum si timpul necesar constructiei si obtinerii avizelor necesare.

Cerinte generale echipament medical

Echipamentul trebuie sa indeplineasca toate conditiile legale pentru punerea pe piata in Romania si sa prezinte urmatoarele documente:

- Certificat de conformitate CE emis de un organism notificat;
- Declaratie de conformitate CE;
- Certificat de dispozitiv medical emis de Ministerul Sanatatii ;
- Sa aiba Autorizatie de securitate radiologica, emisa de C.N.C.A.N. sau
- Autorizatie de furnizare pentru produsul respectiv, emisa de C.N.C.A.N.
- Toate certificatele si autorizatiile trebuie sa fie in termen de valabilitate.

Perioada de garantie completa: minim 12 luni de la punerea in functiune, dupa realizarea testelor de Acceptanta. Timpul de interventie, in caz de defectiune este pe perioada de garantie de maxim 24 de ore, inclusiv in cazul sarbatorile legale.

Se va face dovada ca exista un service local, autorizat in Romania, pentru aceste echipamente si experienta in domeniu similara asigurata de producator sau reprezentantii acestuia, cu capacitatea de a interveni in maxim 24 ore de la anuntarea defectiunii.

Furnizorul va realiza printr-un expert in radioprotectie breviarul de calcul al radioprotectiei unde este necesar un asemenea calcul.

Instalarea, punerea in functiune si testele de acceptanta se vor efectua de catre furnizor cu personal autorizat al firmei care livreaza echipamentul si sunt incluse in pret.

Toate manualele de operare trebuie sa fie in limba romana.

Producatorul trebuie sa furnizeze piese de schimb, cel putin 10 ani de la data punerii in functiune.

Furnizorul trebuie sa asigure service in garantie si respectiv post garantie minim 10 ani cu personal scolarizat de catre producatorul echipamentului.

Echipamentele trebuie sa fie noi, de productie 2010-2011 si nu se accepta echipamente vechi reconditionate.

Predarea laboratorului sa fie „la cheie”.

1. Achizitionarea si instalarea unui accelerator liniar medical

1.1. Dezafectare aparat vechi

- intocmirea documentatiei pentru obtinerea autorizatiilor, conform Normelor de Securitate Radiologica emise de Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare, dezafectarea instalatiei . **Costul estimat pentru dezafectare este de cca 28.000 euro.**

- furnizorul de echipament va avea in sarcina contactarea unei firme autorizate de Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare pentru efectuarea lucrarilor sus mentionate si pentru preluarea sursei radioactive.

1.2. Reamenajare spatiu

Din documentatia pentru care indicatorii tehnico-economici au fost aprobati prin HCJ 27/2009 s-a extras propunerea pentru parterul cladirii avand doar un singur buncar. Buncarul existent corespunde atat unui accelerator linear 4-6 MEV si doua tipuri de fascicule (electroni si fotoni) cat si unui accelerator cu o

singura energie 6 MEV si un singur tip de fascicul (fotoni). Valoarea estimata a ambelor sisteme variaza intre **1.800.000 euro si 2.500.000 euro.**

Urmatoarele aspecte tehnice trebuiesc luate in considerare:

- studii de radioprotectie si obtinere autorizatii conform Normelor de Securitate Radiologica emise de Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
- modificarea ecranelor de protectie (ingrosare pereti) daca este nevoie si inlocuirea usii de la sala de tratament astfel incat sa fie respectate Normele de Securitate Radiologica emise de Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
- modificarea sistemului de climatizare /ventilatie
- retea electrica conform proiectului care sa ia in considerare reseaua electrica existenta in spital si modificarile necesare pentru ca intregul echipament sa functioneze din punct de vedere al sarcinii electrice in conditiile specificate de producator (stabilizatoare tensiune)
- retea alimentare cu apa, canalizare daca este necesar
- contractarea unei firme autorizate de Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare pentru efectuarea lucrarilor sus mentionate.

Constructia care urmeaza sa se faca la un singur nivel va trebui sa asigure toate conditiile impuse de normativele sanitare pentru **20 de paturi** atat spitalizare continua cat si spitalizare de zi, spatii pentru consultatii, spatii pentru asistente, depozite pentru materiale sanitare si medicamente, etc. Estimam constructia noua la un singur nivel in suprafata de 450 mp.

Valoarea estimata pentru C+M (constructie noua si modernizare spatiile care mai raman din structura veche) este de cca **1.000.000 EURO .**

Extrasul de schita este anexat . Evident solutia constructiva pentru spatiile noi va trebui sa fie corelata cu numarul de paturi propuse

Detaliile tehnice referitoare la aparatura medicala si la solutiile arhitecturale care sa corespunda cerintelor CNCAN se vor detalia in DALI

2.2 Caracteristicile geofizice ale locatiei:

Amplasamentul este ferit de inundatii, este situat in zona C de protectie antiseismica conform normativului P100/92 si beneficiaza de racorduri la toate utilitatile necesare desfasurarii activitatii.

Constructia apartine clasei II de importanta, respectiv categoriei "B" de importanta si gradului I rezistenta la foc.

2.3 Clima si fenomenele naturale specifice :

Municipiul Bacau se incadreaza intr-o unitate climatica de nuanta Continentala, cu ierni reci si veri calduroase si cu o circulatie atmosferica predominant dinspre nord si nord-est. Parametrii climatici ai zonei sunt:

- Adancimea de inghet: 0,9 m
- Zona climatica "D" din punct de vedere al actiunii zapezii
- Zona climatica "B" din punct de vedere al actiunii vantului

III. PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTITIEI:

4.1 Valoarea totala a investitiei (inclusiv TVA): **3.500.000 euro**

Din care C+M: **: 1.000.000 euro**

Aparatura medicala **: 2.500.000 euro**

4.2 Durata de realizare a investitiei: 10-12 luni de la data atribuirii contractului.

IV. FINANTAREA INVESTITIEI:

Avand in vedere ca actiunile intreprinse in ultimii 3 ani in sensul aplicarii legii PPP sau a concesiunii bunului (externalizarea compartimentului de radioterapie) nu s-au incununat cu succes, promisiunile Ministerului Sanatatii referitoare la finantarea dotarii minimale a unui bun nu au fost respectate , singura varianta ramasa pentru a pune acest proiect in functiune este accesarea surselor locale ale autoritatilor publice interesate.

DATE FINALE:

In proiectare si executie se vor avea in vedere urmatoarele prescriptii tehnice:

- **I7-2002** Normativ pentru proiectarea si executarea instalatiilor electrice cu tensiuni pana la 1000 V c.a. si 1500 V c.c.
- **GP 052-2000** Ghid pentru instalatii electrice cu tensiuni pana la 1000 V c.a. si 1500 V c.c.
- **I20-2000** Normativ privind protectia constructiilor impotriva trasnetului
- **I18-2002** Normativ pentru [proiectarea si executarea instalatiilor de telecomunicatii si semnalizare din cladiri civile si de productie
- **Norme generale de protectia muncii – editia 2002**
- **Legea nr. 319/14.07.2006 – Legea securitatii si sanatatii in munca**
- **NP-099-2004** - Normativ pentru proiectarea, executarea, verificarea si exploatarea instalatiilor electrice in zone cu pericol de explozie
- **NP-061-2002** Normativ pentru proiectarea si executia sistemelor de iluminat artificial din cladiri
- **PE 107-1995** Normativ pentru proiectarea si executarea retelelor de cabluri electrice

- **PE 116-1994** Normativ de incercari si masuratori la echipamente si instalatii electrice
- **P 118-1999** Norme tehnice de proiectare a constructiilor privind protectia impotriva focului
- **Legea nr.307/12.07.2006-** Legea privind apararea impotriva incendiilor
- **Ordin MI 775/98** Norme generale de prevenire si stingere a incendiilor
- **C 56-2000** Normativ pentru verificarea calitatii lucrarilor de constructii si a instalatiilor aferente
- **P 100-1998** Normativ pentru proiectarea antiseismica a constructiilor
- **STAS 2612-87** Protectia impotriva electrocutarilor. Limite admise
- **STAS 11054-78** Aparate electrice si electronice. Clase de protectie contra electrocutarii
- **STAS 12604-87** Protectia impotriva electrocutarii. Prescriptii generale
- **STAS 12604/4-89** Protectia impotriva electrocutarilor. Instalatii electrice fixe. Prescriptii.
- **STAS 12604/5-90** Protectia impotriva electrocutarilor. Instalatii electrice fixe.Prescriptii de proiectare, executie si verificare.
- **SR CEI 60364-4-96** Protectia pentru asigurarea securitatii
- **SR CEI 60364-5-98** Alegerea si punerea in opera a materialelor si echipamentelor electrice
- **SB CEI 60364-6** Verificari