

Anunt de participare numarul 140601/20.11.2012

Detaliu anunt

Tip legislatie: OUG nr.34/2006

Stare anunt: **Publicat**

Stare procedura: **In desfasurare**

Data transmiterii in SEAP: 19.11.2012 13:55

Data acceptarii ANRMAP: 19.11.2012 14:16

Data trimiterii la OJ: 19.11.2012

Data publicarii in SEAP: 20.11.2012 01:30

Trimitete la OJ: Da

Documentatie de atribuire

Numar documentatie: 69566

Denumire contract: Furnizare a mobilierului si a echipamentelor medicale (inclusiv probe tehnologice si teste) la obiectivul de investitie „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negresti-Oas”, pe 2 loturi

Data acceptare: 19.11.2012

Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

I.1) Denumirea, adresa si punct(e) de contact:

**JUDETUL SATU MARE**

Adresa postala: P-TA 25 OCTOMBRIE NR.1 , Localitatea: Satu Mare , Cod postal: 440026 , Romania , Punct(e) de contact: Teodorescu Dana Mirella , Tel. +40 261711004 , Email: dana.teodorescu@cjsm.ro , Fax: +40 261710395 , Adresa internet (URL): www.cjsm.ro , Adresa profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro

Adresa de la care se pot obtine informatii suplimentare:

**Judetul Satu Mare**

Adresa postala: Piata 25 Octombrie, nr. 1 , Localitatea: Satu Mare , Cod postal: 440026 , Romania , Punct(e) de contact: Teodorescu Dana Mirella , Tel. +04 261711004 , Email: dana.teodorescu@cjsm.ro , Fax: +04 261710395

Ofertele sau solicitarile de participare trebuie transmise la:

**Judetul Satu Mare**

Adresa postala: Piata 25 Octombrie, nr. 1 , Localitatea: Satu Mare , Cod postal: 440026 , Romania , Punct(e) de contact: Registratura Consiliului Judetean Satu Mare

I.2) Tipul autoritatii contractante si activitatea principala (activitatile principale)

Autoritate a administratiei publice locale

Activitate (activitati)

Altele: Servicii publice de interes judetean

Autoritatea contractanta actioneaza in numele altor autoritati contractante

Nu

## Sectiunea II: OBIECTUL CONTRACTULUI

II.1) Descriere

II.1.1) Denumirea data contractului de autoritatea contractanta

Furnizare a mobilierului si a echipamentelor medicale (inclusiv probe tehnologice si teste) la obiectivul de investitie „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negresti-Oas”, pe 2 loturi

II.1.2) Tipul contractului si locul de executare a lucrarilor, de furnizare a produselor sau de prestare a serviciilor

Furnizare

Cumparare

Locul principal de livrare: Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc  
Negresti-Oas

Codul NUTS: RO115 - Satu Mare

II.1.3) Anuntul implica

Un contract de achizitii publice

II.1.4) Informatii privind acordul-cadru

II.1.5) Descrierea succinta a contractului sau a achizitiei/achizitiilor

Furnizare, livrare, transport, montare si asigurare service pe perioada de garantie pentru mobilier si furnizare, livrare, transport, montare, punere în functiune, instruire si asigurare de service pe perioada de garantie pentru echipamentele medicale, prevazute în caietul de sarcini.

II.1.6) Clasificare CPV (vocabularul comun privind achizitiile)

33100000-1 - Echipamente medicale (Rev.2)

39100000-3 - Mobilier (Rev.2)

50421000-2 - Servicii de reparare si de intretinere a echipamentului medical (Rev.2)

51410000-9 - Servicii de instalare de echipament medical (Rev.2)

71632000-7 - Servicii de testare tehnica (Rev.2)

II.1.7) Contractul intra sub incidenta acordului privind contractele de achizitii publice

Da

II.1.8) Impartire in loturi

Da

Trebuie depuse oferte pentru unul sau mai multe loturi

II.1.9) Vor fi acceptate variante

Nu

II.2) Cantitatea sau domeniul contractului/acordului cadru

II.2.1) Cantitatea totala sau domeniul

a) Cantitatile pe fiecare lot în parte sunt urmatoarele :

\*continuarea vezi la punctul IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei

b) Scopul contractului: Furnizare, livrare, transport, montare si asigurare service pe perioada de garantie pentru mobilier si furnizare, livrare, transport, montare, punere în functiune, instruire si asigurare de service pe perioada de garantie pentru echipamentele medicale, prevazute în caietul de sarcini.

c) Valoarea estimata pentru total loturi este de 1.485.995 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 327.290,04 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei.

\*\*continuare vezi la punctul IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei

Valoarea estimata fara TVA: 1,485,995 RON

II.2.2) Optiuni

Nu

II.3) Durata contractului/acordului cadru sau termenul pentru finalizare

45 zile incepand de la data atribuirii contractului

Sectiunea III: INFORMATII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE SI TEHNICE

III.1) Conditii referitoare la contract

III.1.1) Depozite valorice și garantii solicitate

Pt:Lotul I-28.000 lei (dupa caz,50% pentru IMM conform Legii 346/2004);Lotul II-1.324,70 lei (dupa caz, 50% pentru IMM conform Legii 346/2004);Garantia de part.se constituie în functie de lotul/loturile pt. care of.va depune oferta si în functie de cuantumul garantiei de part.mentionata mai sus.Se constituie prin:-Instrument de garantare emis în cond.legii de o soc.bancara ori de o soc.de asigurari,în original, compl.conf.Form.11;-viram.bancar în contul Jud.SM,desch.la Trez.Mun.SM,nr. RO57TREZ5465006XXX000197,cod fiscal 3897378, vizat, obligatoriu, de banca.Perioada de valabilitate a garantiei de participare: este de 90 de zile de la data limita de depunere a ofertei.Garantia de part.va trebui sa acopere cel puțin perioada de valab.a ofertei.Pentru Lot I:AC va retine,la prima sa cerere scrisa,din garantia de part. constituita,în raport cu val.estimata a contr,val.af.algoritmului de calcul prevazut la art.278<sup>1</sup> alin.(1) lit.b din OUG nr. 34/2006,cu modif.si compl.ult,suma de 5.199,75 lei,în cazul în care of.a formulat contestatie în fata CNSC,iar prin decizia pronuntata,contestatia a fost respinsa ca nefondata. Pentru Lot II:Autoritatea contractanta va retine, la prima sa cerere scrisa, din garantia de participare constituita, în raport cu valoarea estimata a contractului, valoarea aferenta algoritmului de calcul prevazut la art.278<sup>1</sup> alin. (1) lit. a din OUG nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, suma de 662,35 lei, în cazul în care ofertantul a formulat contestatie în fata Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor, iar prin decizia pronuntata, contestatia a fost respinsa ca nefondata. Echivalenta pentru o garantie de participare depusa în euro se va face la cursul BNR din data anterioara datei limita de depunere a ofertelor cu 5 zile. Cuantumul garantiei de buna executie este de 10% din valoarea contractului, fara TVA; Modul de constituire a garantia de buna executie: Garantia de participare se constituie prin: - Instrument de garantare emis în conditiile legii de o societate bancara ori de o societate de asigurari, în original, conform Formularului nr. 12, cu o durata de valabilitate cel puțin egala cu durata contractului la care se adauga perioada de garantie a produselor si un termen de minim 45 de zile. - Se restituie în termen de 14 zile de la data întocmirii Procesului-verbal de receptie a produselor care fac obiectul contractului si/sau de la plata facturii finale, daca achizitorul nu a ridicat pâna la acea data pretentii asupra ei, conf.art.91 din HG 925/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

III.1.2) Principalele modalitati de finantare si plata si/sau trimitere la dispozitiile relevante

Bug.consolidat al jud.SM,bug.de stat si bug.FEDR prin POR 2007-2013;Axa prior.3-îmbun.infrastr.sociale, Dom.major de interv.3.1;Contr.de finan.nr.791/30.06.2010,cod SMIS 5460

III.1.3) Forma juridica pe care o va lua grupul de operatori economici caruia i se atribuie contractul  
Asociere conform art. 44 din O.U.G. nr. 34/2006 cu modificarile si completarile ulterioare

III.1.4) Executarea contractului este supusa altor conditii speciale

Nu

III.2) Conditii de participare

III.2.1) Situatia personala a operatorilor economici, inclusiv cerintele referitoare la inscrierea in registrul  
comertului sau al profesiei

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

NOTA: Formularele solicitate se vor depune în original.

Documentele solicitate se vor depune în oricare din formele: în original, în copie legalizata sau în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul”.

Toate documentele întocmite/emise de catre ofertant se vor prezenta în original, inclusiv angajamentul ferm al tertului/tertilor sustinator/i.

ATENTIE!

Fiecare document va fi semnat de reprezentantul legal al candidatului. În cazul în care acestea sunt semnate de o alta persoana, aceasta va prezenta o împuternicire.

Toate documentele vor fi prezentate în limba româna. Documentele emise în alta limba decât româna trebuie sa fie însoțite de traducerea autorizata în limba româna.

Toate documentele vor avea, pe lângă semnatura, mentionat în clar numele întreg.

1.) Declaratie privind eligibilitatea (neîncadrarea în prevederile art. 180 din O.U.G. nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare)

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12A din Sectiunea III a Documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat si/sau tert sustinator este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

2.) Declaratie privind calitatea de participant la procedura

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12C din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

3.) Declaratie privind neîncadrarea în prevederile art. 181 din OUG nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12B din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat si/sau tert sustinator este obligat sa prezinte aceasta declaratie. Tertul sustinator nu trebuie sa se încadreze în prevederile art.181 lit. a, c1 si d din OUG nr.34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

4.) Pentru persoanele juridice/fizice române:

Se vor depune documente din care sa reiasa ca ofertantul nu înregistreaza debite la bugetul de stat si local în raport cu obligatiile aferente lunii anterioare depunerii ofertelor.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.

Pentru Persoanele juridice/fizice straine:

Se vor depune documente echivalente, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte acest document.

5.) Declaratie privind neîncadrarea în situatia prevazuta la art. 69<sup>1</sup> din OUG 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul Y din Sectiunea III a Documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat, tert sustinator sau subcontractant este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

NOTA:

În sensul prevederilor art.69<sup>1</sup> din OUG 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, persoanele cu functie de decizie din cadrul autoritatii contractante cu privire la organizarea, derularea si finalizarea procedurii de atribuire, respectiv toate persoanele care aproba/semneaza documente emise în legatura cu sau pentru procedura de atribuire, inclusiv persoanele care aproba bugetul aferent autoritatii contractante, necesar finantarii contractelor de achizitie publica sunt: Stef Mihai Adrian, Govor Mircea Vasile, Csehi Árpád Szabolcs, Crasnai Mihaela Elena Ana, Mândrut Marius Vasile, Venemozer Ana Erica, Manta Magdalena Sofia, Pircalab Oana Dana, Roatis Alina Ligia, Chereji Luciana Cristina, Tanase Loredana Roxana, Dragos Mihaela Alina, Marc Diana, Teodorescu Dana Mirella, Patcas Janetta Delia Aurora, Mitrut Diana, Antal Istvan Janos, Ardelean Ciprian George, Barcza Daniel Botond, Berinde Vasile, Bercea Vasile, Bota Cosmin Gheorghe, Buzgau Oliviu Aurel, Ciocan Vasile, Ciucos Liviu, Draveczy Carol Iosif, Enatescu Virgil, Filip Daciana Crina, Gindele Emeric, Giurca Radu Octavian, Horvat Alexandru, Kaiser Stefan, Kovacs Maté, Konya Ladislau Stefan, Kira Benjamin, Lazar Daliana Stefania, Lochli Terezia Tünder, Marusca Anna Maria, Maxi Rodica, Marginean Maria Eva, Mihalca Ioan, Muresan Radu, Musznay Arpad, Nagy Alexandru, Nagy Maria, Panea Alexandru, Pal Nicolae Mircea, Pasca Vasile, Petric Octavian, Pinter Jozsef, Puie Dorin Ionel, Racz Eva Maria, Riedl Rudolf, Rus Ioan, Rusu Grigore Mihail, Salagean Ioan Gheorghe, Silaghi Mircea Gheorghe, Szász Pirooska, Stier Peter Gabriel, Varna Levente, Veres Istvan, Viman Ioan Vasile.

6.) Certificat de participare la licitatie cu oferta independenta, conform Ordinului ANRMAP nr.314/2010

Certificat completat în conformitate cu Formularul Z din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

NOTA:

Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale – sunt cerinte obligatorii, dupa caz, pentru toate loturile pentru care se depune oferta. În cazul în care operatorul economic depune oferta pentru ambele loturi, aceste documente se depun într-un singur exemplar.

1.) Certificat constatator, emis de ONRC

Persoane juridice/fizice române:

Vor depune Certificat constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului, din care sa reiasa faptul ca, ofertantul nu are înscrise mentiuni referitoare la condamnari pentru fapte penale, punerea sub interdictie, instituirea curatelei, declararea starii de insolventa, lichidare, respectiv reorganizare judiciara sau faliment, si din care sa reiasa faptul ca, ofertantul are înscrisa în domeniile de activitate, activitatea ce face obiectul prezentei proceduri.

Ofertantul va depune o Declaratie pe propria raspundere în care va mentiona faptul ca informatiile cuprinse în certificatul constatator depus sunt valabile/reale la data limita de depunere a ofertelor.

Persoanele fizice: vor depune autorizatia de functionare PFA.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte acest document.

Persoane juridice/fizice straine:

Vor prezenta documente edificatoare care dovedesc o forma de înregistrare ca persoana juridica/fizica autorizata conform prevederilor legale din tara în care ofertantul este rezident. Ofertantii care participa la procedura trebuie sa faca dovada ca sunt atestati de catre un organism abilitat în tara în care ofertantul este rezident ori apartine din punct de vedere profesional la o grupare legal constituita, în conformitate cu legislatia în vigoare din tara de origine a ofertantului, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

Vor depune o Declaratie pe propria raspundere în care va mentiona faptul ca informatiile cuprinse în

documentele edificatoare depuse sunt valabile/reale la data limita de depunere a ofertelor. Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.

NOTA:

- Ofertantului desemnat câștigător, înainte de a i se transmite comunicarea privind rezultatul procedurii de atribuire, i se va solicita sa prezinte, în original sau în copie legalizata, Certificatul constatator, pentru conformitate.

- Documentele privind capacitatea de exercitare a activitatii profesionale nu pot fi prezentate în favoarea ofertantului de catre eventualii subcontractanti si/sau de catre tertul sustinator.

2.) Aviz de functionare pentru comercializare si activitatea de service, emis de Ministerul Sanatatii (pentru perioada de garantie) în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul” sau copie legalizata.

Acest document se solicita doar pentru lotul I.

Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

3.) Certificate de înregistrare a dispozitivului medical sau Certificat de conformitate european (CE) - cf. Ordinul Ministrului Sanatatii nr.253/2010 privind înregistrarea dispozitivelor medicale, în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul” sau copie legalizata.

Acest document se solicita doar pentru lotul I.

Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

### III.2.2) Capacitatea economica si financiara

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

Media cifrei de afaceri globale pe ultimii 3 ani, fara a fi luat în considerare anul în curs, sa fie cel puțin egala cu:

Lotul I – 1.500.000 lei

Lotul II – 70.000 lei .

În functie de documentele disponibile ale operatorilor economici ce vor fi prezentate în vederea îndeplinirii cerintelor de calificare, media cifrei de afaceri globale pe ultimii 3 ani se va determina ca medie aritmetica a cifrelor de afaceri globale obtinute de operatorul economic în anii financiari precizati.

Valorile cifrelor de afaceri globale vor fi exprimate în Lei si în Euro, la cursul Leu/Euro mediu comunicat de BNR pentru anii respectivi.

(continuare)

Ofertantii care trebuie sa efectueze conversia altor monede decât Euro sau Lei, vor utiliza ratele de schimb medii anuale stabilite de catre Banca Nationala a tarii respective în care s-a facut înregistrarea si se vor specifica ratele utilizate în oferta depusa.

Ofertantii nerezidenti vor prezenta documente echivalente, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat, documente valabile la data depunerii ofertei. Aceste documente se vor depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

Se va depune Fisa de informatii generale

completata conform Formularului C din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Acest formular se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.

### III.2.3) Capacitatea tehnica

Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate

1.)Experienta similara

Declaratie privind lista principalelor livrari de produse de natura similara, în ultimii 3 ani (calculati pâna la data limita de depunere a ofertelor)

Se solicita completarea Formularului 12F din Sectiunea III a documentatiei de atribuire si Anexei la Formularul 12F - Lista principalelor furnizari de produse de natura similara, care va contine valori, perioade de derulare a contractelor, beneficiari, indiferent daca acestia sunt autoritati contractante sau clienti privati.

Acest formular cu anexa se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie cu anexa.

2)Ofertantii vor nominaliza în Anexa la Formularul 12F:

Pentru Lotul I:

-maxim 3 contracte prin care sa faca dovada furnizarii de produse de natura similara, a caror valoare însumata sa fie de minim 1.000.000 lei fara TVA

Pentru Lotul II:

-maxim 3 contracte prin care sa faca dovada furnizarii de produse de natura similara, a caror valoare însumata sa fie de minim 50.000 lei fara TVA.

Se vor depune în acest sens certificate/documente emise de principalii beneficiari, clienti privati sau autoritati contractante;

Certificatele/documentele trebuie sa fie datate, semnate în clar si fara prescurtari, si trebuie sa contina informatii privind obiectul contractului, duratei acestuia si pretul platit pentru produsele livrate.

(continuare)

Conversia în Lei a valorilor contractelor se va face la cursul mediu BNR aferent anului/anilor în care au fost furnizate produsele, sau la cursul Bancii Nationale din tara de resedinta a ofertantului, în cazul nerezidentilor, pentru anul/anii îndeplinirii contractului, respectiv:

Anul 2009: 1 Euro = 4,2373 Lei;

Anul 2010: 1 Euro = 4,2099 Lei;

Anul 2011: 1 Euro = 4,2379 Lei

Pentru anul 2012 se va utiliza cursul valutar mediu lunar comunicat de catre BNR aferent lunii la care se raporteaza contractul/contractele nominalizate în Anexa la Formularul 12F.

În cazul asocierilor conditia se va considera îndeplinita in mod cumulativ.

Aceste documentele se vor depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

3.)Declaratie privind personalul responsabil tehnic de care dispune (pentru lotul I)

Se va completa Formularul 12I din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu instruirea personalului medical si al celui tehnic din cadrul Spitalului Orasenesc Negresti-Oas privind utilizarea echipamentelor medicale ce fac obiectul contractului (dupa caz).

Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu asigurarea service-ului în perioada de garantie.

Ofertantul va anexa declaratiei, CV-urile personalului nominalizat în listele din Formularul 12I.

4.)Declaratie privind personalul responsabil tehnic de care dispune (pentru lotul II)

Se va completa Formularul 12J din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu asigurarea service-ului/reparatiilor în perioada de garantie.

5.)Declaratie pe propria raspundere din partea ofertantului ca, mobilierul care va fi livrat va avea Declaratie/certificat de conformitate pentru produs, privind standardele în vigoare (STAS SR EN 770/2006 si STAS SR EN 6009/2006).

Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerile autorizate în limba româna.

Acest document nu se solicita pentru lotul I.

6.)Declaratia privind partea/partile din contract care sunt îndeplinite de subcontractanti si specializarea acestora.

Se va completa Formularul 12G, precum si Anexa la Formularul 12G din Sectiunea III – Formulare.

Ofertantii vor nominaliza subcontractantii în Anexa la Formularul 12G sau în lipsa acestora vor depune Formularul 12G si Anexa cu mentiunea „Nu este cazul”.

Acest formular cu anexa se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

Precizari privind asocierea

-în cazul în care doi sau mai multi operatori economici se vor asocia cu scopul de a depune oferta comuna, se va prezenta acordul de asociere semnat de catre parti, acesta urmând a fi legalizat, doar în situatia în care oferta comuna a acestora va fi declarata câstigatoare, înainte de data semnarii contractului;

-unul dintre asociati va fi nominalizat ca si lider al asociatiei si confirmat prin depunerea scrisorilor de împuternicire semnate de catre persoanele cu drept de semnatura din partea tuturor asociatilor;  
(continuare)

-în acordul de asociere se va mentiona faptul ca liderul asociatiei este împuternicit sa se oblige si sa primeasca instructiuni în numele si pentru toti asociatii, acesta fiind raspunzator fata de beneficiar pentru îndeplinirea contractului. Plata se va face catre liderul asociatiei;

-oferantii persoane juridice/fizice straine vor prezenta o declaratie pe proprie raspundere, prin care, în cazul în care oferta este declarata câstigatoare, îsi asuma responsabilitatea ca înaintea încheierii contractului, în cazul asocierii cu persoane juridice române, vor împuternici pe unul dintre asociatii înregistrati în România pentru îndeplinirea obligatiilor ce îi revine fiecarui asociat în îndeplinirea contractului.

Se va depune Certificatul ISO 9001:2008 sau echivalent privind managementul calitatii, din care sa reiasa obiectul de activitate aferent Lotului I sau Lotului II (dupa caz), valabil la data limita de depunere a ofertelor. Certificatul care nu îndeplineste aceste conditii nu va fi luat în considerare.

Acest document se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.

NOTA: Pentru demonstrarea îndeplinirii cerintelor privind standardele solicitate nu se accepta prezentarea de documente din care sa rezulte ca operatorul economic este în curs de certificare.

Operatorii economici nerezidenti (straini) vor prezenta certificatele/documentele relevante însoțite de traduceri în limba româna de catre un traducator autorizat.

III.2.4) Contracte rezervate

Nu

III.3) Conditii specifice pentru contractele de servicii

III.3.1) Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii

Nu

III.3.2) Persoanele juridice au obligatia sa indice numele si calificarile profesionale ale membrilor personalului responsabili pentru prestarea serviciilor respective

Nu

#### SECTIUNEA IV: PROCEDURA

IV.1) Tipul procedurii

IV.1.1) Tipul procedurii

Licitatie deschisa

IV.2) Criterii de atribuire

IV.2.1) Criterii de atribuire

Oferta cea mai avantajoasa d.p.d.v. economic in ceea ce priveste:

- criteriile mentionate in continuare

Criterii	Pondere
1. Pretul ofertei	60 %



Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Pretul ofertei”, se acorda astfel :a) pentru pretul minim ofertat, care asigura nivelul calitativ, tehnic si functional al ofertei, se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv = 60 puncte;b) pentru alt pret decât cel prevazut la lit.a) punctajul se calculeaza astfel:Punctaj (n) = [ pret minim/pret (n)] x punctaj maxim (60 puncte), unde :- punctaj (n) = punctajul ofertei (n);- pret (n) = pretul ofertei (n);- punctaj maxim = punctajul pentru pretul minim conform pct.a) (60 puncte).Preturile care se compara în vederea acordarii punctajului sunt preturile din oferte având incluse transportul, instalarea, punerea în functiune, instruirea si perioada de garantie, fara TVA, si se refera la pretul total al produselor prevazute în documentatia de atribuire pentru fiecare în lot în parte.

2. Perioada de garantie a produselor 30 %

Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garantie acordata produselor” se acorda astfel :a)Pentru cea mai lunga perioada de garantie ofertata, respectiv maxim 60 de luni de la data receptiei produselor, se acorda punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare, respectiv 30 de puncte.b)Pentru alta perioada decât cea prevazuta la punctul a), dar nu mai mica decât cea prevazuta în documentatia de atribuire, respectiv 24 de luni de la data receptiei produselor,punctajul se acorda astfel:Punctaj (g)=perioada de garantie în oferta (g) x 30 puncte/ perioada de garantie maxima ofertata,unde:-punctaj (g)=punctajul ofertei (g);-punctaj maxim=punctajul pentru perioada de garantie maxima ofertata conform pct.a) (30 puncte).Punctajul aferent factorului de evaluare „Perioada de garantie acordata produselor” se va determina ca medie aritmetica a punctajelor obtinute pe fiecare produs în parte.\*\*\*vezi continuarea la pct.IV.4.3.Modul de prezentare a ofertei

3. Termenul de livrare a produselor 10 %

Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Termenul de livrare a produselor” se acorda astfel :a)Pentru cel mai scurt termen de livrare ofertat, respectiv 30 de zile,se acorda punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare, respectiv 10 de puncte.b)Pentru alt termen de livrare decât cel prevazut la punctul a), dar nu mai mare decât cel prevazut în documentatia de atribuire, respectiv 45 de zile,punctajul se acorda astfel:Punctaj (t)=termen de livrare ofertat (t) x 10 puncte/ termenul de livrare minim ofertat,unde:- punctaj (t)=punctajul ofertei (t);-punctaj maxim=punctajul pentru termenul de livrare minim ofertat conform pct.a) (10 puncte).NOTA:a) Pentru un termen de livrare a produselor mai mare de 45 de zile, oferta va fi considerata neconforma.b)Autoritatea contractanta va accepta termen de livrare a produselor mai mic de 30 zile, însa nu va acorda punctaj suplimentar fata de cel prevazut la pct.a).\*\*\*\* vezi continuarea la punctul IV.4.3.Modul de prezentare a ofertei

Punctaj maxim componenta tehnica: 40

IV.2.2) Se va organiza o licitatie electronica

Nu

IV.3) Informatii administrative

IV.3.1) Numar de referinta atribuit dosarului de autoritatea contractanta

35/2012

IV.3.2) Anunturi publicate (anunt publicat) anterior privind acelasi contract

Nu

IV.3.3) Conditii de obtinere a caietului de sarcini si a documentatiei suplimentare (cu exceptia unui SAD) sau a documentului descriptiv (in cazul unui dialog competitiv)

Termenul limita pentru depunerea cererilor de documente sau pentru acces la documente: 04.01.2013 16:00

Documente de plata: NU

- IV.3.4) Termen limita pentru primirea ofertelor sau a cererilor de participare  
07.01.2013 09:00
- IV.3.5) Data transmiterii invitatiiilor de prezentare de oferte sau de participare candidatilor selectati
- IV.3.6) Limba sau limbile in care poate fi redactata oferta sau cererea de participare  
Romana
- IV.3.7) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta  
90 zile (de la termenul limita de primire a ofertelor)
- IV.3.8) Conditii de deschidere a ofertelor  
Data: 07.01.2013 10:00

Locul: La sediul Judetului Satu Mare, P-ta 25 Octombrie nr. 1, mun.Satu Mare, jud.Satu Mare

Persoane autorizate sa asiste la deschiderea ofertelor: da

Orice ofertant are dreptul de a fi prezent la deschidere, personal sau prin reprezentant împuternicit, caz în care acesta va face dovada împuternicirii sale.

#### SECTIUNEA VI: INFORMATII SUPLIMENTARE

- VI.1) Contractul este periodic  
Nu
- VI.2) Contractul se inscrie intr-un proiect/program finantat din fonduri comunitare  
Da  
Trimitere (trimiteri) la proiect(e) si/sau program(e): POR 2007-2013;Axa prior.3–  
îmbun.infrastr.sociale, Dom.major de interv.3.1;Contract de finantare nr.791/30.06.2010,cod SMIS  
5460  
Tip de finantare: Fonduri europene  
Fond european: Programul Operational Regionale
- VI.3) Alte informatii  
Modul de departajare a ofertelor clasate pe primul loc cu punctaje egale: În conformitate cu manualul operational pentru atribuirea contractelor de achizitie al ANRMAP, daca doua sau mai multe oferte însumeaza acelasi punctaj total si sunt clasate pe primul loc, atunci delimitarea celei mai avantajoase oferte din punct de vedere economic se va face prin alegerea ofertei care are pretul ofertat mai scazut. Daca doua sau mai multe oferte contin acelasi pret si însumeaza acelasi punctaj total, si sunt clasate pe primul loc, autoritatea contractanta va solicita ofertantilor o noua propunere financiara în plic închis, caz în care contractul va fi atribuit ofertantului a carui propunere financiara are pretul cel mai scazut.
- VI.4) Cai de atac
- VI.4.1) Organism competent pentru caile de atac

#### **Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor**

Adresa postala: Str. Stavropoleos, nr. 6, sector 3, Bucuresti , Localitatea: Bucuresti , Cod postal:

030084 , Romania , Tel. +40 213104641 , Email: office@cnsr.ro , Fax: +40 213104642 / +40 218900745 , Adresa internet (URL): <http://www.cnsr.ro>

Organism competent pentru procedurile de mediere

VI.4.2) Utilizarea cailor de atac

Precizari privind termenul (termenele) de exercitare a cailor de atac

Conform prevederilor art.256<sup>2</sup> alin.1 lit.a) din OUG nr.34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare – 10 zile.

VI.4.3) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind utilizarea cailor de atac

**Judetul Satu Mare – Serviciul Juridic si Contencios**

Adresa postala: P-ta 25 Octombrie nr.1 , Localitatea: Satu Mare , Cod postal: 440026 , Romania , Tel. +40 261713072 , Fax: +40 716403 , Adresa internet (URL): [www.cjsm.ro](http://www.cjsm.ro)

VI.5) Data expedierii prezentului anunt

19.11.2012 13:55

## Fisa de date

**Tip anunt: Anunt de participare**

**Tip legislatie: OUG nr.34/2006**

### SECTIUNEA I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

#### I.1) DENUMIRE ADRESA SI PUNCT(E) DE CONTACT

JUDETUL SATU MARE

Adresa postala: P-TA 25 OCTOMBRIE NR.1, Localitatea: Satu Mare, Cod postal: 440026, Romania, Punct(e) de contact: Teodorescu Dana Mirella, Tel. +40 261711004, Email: dana.teodorescu@cjsm.ro, Fax: +40 261710395, Adresa internet (URL): www.cjsm.ro, Adresa profilului cumparatorului (URL): www.e-licitatie.ro

#### ADRESA DE LA CARE SE POT OBTINE INFORMATII SUPLIMENTARE

Judetul Satu Mare

Adresa postala: Piata 25 Octombrie, nr. 1, Localitatea: Satu Mare, Cod postal: 440026, Romania, Punct(e) de contact: Teodorescu Dana Mirella, Tel. +04 261711004, Email: dana.teodorescu@cjsm.ro, Fax: +04 261710395

#### OFERTELE/PROIECTELE SAU SOLICITARILE/CERERILE DE PARTICIPARE SAU CANDIDATURILE TREBUIE TRIMISE LA

Judetul Satu Mare

Adresa postala: Piata 25 Octombrie, nr. 1, Localitatea: Satu Mare, Cod postal: 440026, Romania, Punct(e) de contact: Registratura Consiliului Judetean Satu Mare

Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor: 9

#### I.2) TIPUL AUTORITATII CONTRACTANTE SI ACTIVITATEA PRINCIPALA (ACTIVITATILE PRINCIPALE)

Autoritate a administratiei publice locale

Activitate (Activitati)

Altele: Servicii publice de interes judetean

AUTORITATEA CONTRACTANTA ACTIONEAZA IN NUMELE ALTOR AUTORITATI CONTRACTANTE

NU

### SECTIUNEA II: OBIECTUL CONTRACTULUI

## Fisa de date

### II.1) DESCRIERE

#### II.1.1) Denumirea data contractului/concursului/proiectului de autoritatea contractanta/entitatea contractanta

Furnizare a mobilierului si a echipamentelor medicale (inclusiv probe tehnologice si teste) la obiectivul de investitie „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negresti-Oas”, pe 2 loturi

#### II.1.2) Tipul contractului si locul de executare a lucrarilor, de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor

Furnizare

Cumparare

Locul principal de livrare: Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negresti-Oas

Codul NUTS: RO115 - Satu Mare

#### II.1.3) Anuntul implica

Un contract de achizitii publice

#### II.1.5) Descrierea succinta a contractului sau a achizitiei/achizitiilor

Furnizare, livrare, transport, montare si asigurare service pe perioada de garantie pentru mobilier si furnizare, livrare, transport, montare, punere în functiune, instruire si asigurare de service pe perioada de garantie pentru echipamentele medicale, prevazute în caietul de sarcini.

#### II.1.6) Clasificare CPV (vocabularul comun privind achizitiile)

33100000-1 Echipamente medicale (Rev.2)

39100000-3 Mobilier (Rev.2)

50421000-2 Servicii de reparare si de intretinere a echipamentului medical (Rev.2)

51410000-9 Servicii de instalare de echipament medical (Rev.2)

71632000-7 Servicii de testare tehnica (Rev.2)

#### II.1.7) Contractul intra sub incidenta acordului privind contractele de achizitii publice

Da

#### II.1.8) Impartire in loturi

Da - unul sau mai multe loturi

#### II.1.9) Vor fi acceptate variante

Nu

### II.2) CANTITATEA SAU DOMENIUL CONTRACTULUI

#### II.2.1) Cantitatea totala sau domeniul

a) Cantitatile pe fiecare lot în parte sunt urmatoarele :

\*continuarea vezi la punctul IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei

b) Scopul contractului: Furnizare, livrare, transport, montare si asigurare service pe perioada de garantie pentru mobilier si furnizare, livrare, transport, montare, punere în functiune, instruire si asigurare de service pe perioada de garantie pentru echipamentele medicale, prevazute în caietul de sarcini.

c) Valoarea estimata pentru total loturi este de 1.485.995 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 327.290,04 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei.

\*\*continuare vezi la punctul IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei

Valoarea estimata fara TVA: 1,485,995.00 RON

#### II.2.2) Optiuni

Nu

### II.3) DURATA CONTRACTULUI SAU TERMENUL PENTRU FINALIZARE

45 zile incepand de la data atribuirii contractului / emiterii ordinelor de incepere a serviciilor sau lucrarilor

### II.4) AJUSTAREA PRETULUI CONTRACTULUI

#### II.4.1) Ajustarea pretului contractului

Nu

## SECTIUNEA III : INFORMATII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE SI TEHNICE

### III.1) CONDITII REFERITOARE LA CONTRACT

#### III.1.1) Depozite valorice si garantii solicitate (dupa caz)

##### III.1.1.a) Garantie de participare

Da

## Fisa de date

Pt:Lotul I-28.000 lei (dupa caz,50% pentru IMM conform Legii 346/2004);Lotul II-1.324,70 lei (dupa caz, 50% pentru IMM conform Legii 346/2004);Garantia de part.se constituie în functie de lotul/loturile pt. care of.va depune oferta si în functie de cuantumul garantiei de part.mentionata mai sus.Se constituie prin:-Instrument de garantare emis în cond.legii de o soc.bancara ori de o soc.de asigurari,în original, compl.conf.Form.11;-viram.bancar în contul Jud.SM,desch.la Trez.Mun.SM,nr. RO57TREZ5465006XXX000197,cod fiscal 3897378, vizat, obligatoriu, de banca.Perioada de valabilitate a garantiei de participare: este de 90 de zile de la data limita de depunere a ofertei.Garantia de part.va trebui sa acopere cel puțin perioada de valab.a ofertei.Pentru Lot I:AC va retine,la prima sa cerere scrisa,din garantia de part. constituita,în raport cu val.estimata a contr,val.af.algoritmului de calcul prevazut la art.278^1 alin.(1) lit.b din OUG nr. 34/2006,cu modif.si compl.ult,suma de 5.199,75 lei,în cazul în care of.a formulat contestatie în fata CNSC,iar prin decizia pronuntata,contestatia a fost respinsa ca nefondata.  
Pentru Lot II:Autoritatea contractanta va retine, la prima sa cerere scrisa, din garantia de participare constituita, în raport cu valoarea estimata a contractului, valoarea aferenta algoritmului de calcul prevazut la art.278^1 alin. (1) lit. a din OUG nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, suma de 662,35 lei, în cazul în care ofertantul a formulat contestatie în fata Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor, iar prin decizia pronuntata, contestatia a fost respinsa ca nefondata.  
Echivalenta pentru o garantie de participare depusa în euro se va face la cursul BNR din data anterioara datei limita de depunere a ofertelor cu 5 zile.

### III.1.1.b) Garantie de buna executie

Da

Cuantumul garantiei de buna executie este de 10% din valoarea contractului, fara TVA;

Modul de constituire a garantiei de buna executie:

Garantia de participare se constituie prin:

- Instrument de garantare emis în conditiile legii de o societate bancara ori de o societate de asigurari, în original, conform Formularului nr.12, cu o durata de valabilitate cel puțin egala cu durata contractului la care se adauga perioada de garantie a produselor si un termen de minim 45 de zile.

- Se restituie în termen de 14 zile de la data întocmirii Procesului-verbal de receptie a produselor care fac obiectul contractului si/sau de la plata facturii finale, daca achizitorul nu a ridicat pâna la acea data pretentii asupra ei, conf.art.91 din HG 925/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

### III.1.2) Principalele modalitati de finantare si plata si/sau trimitere la dispozitiile relevante

Bug.consolidat al jud.SM,bug.de stat si bug.FEDR prin POR 2007-2013;Axa prior.3-îmbun.infrastr.sociale, Dom.major de interv.3.1;Contr.de finan.nr.791/30.06.2010,cod SMIS 5460

### III.1.3) Forma juridica pe care o va lua grupul de operatori economici caruia i se atribuie contractul

Asociere conform art. 44 din O.U.G. nr. 34/2006 cu modificarile si completarile ulterioare

### III.1.4) Executarea contractului este supusa altor conditii speciale

Nu

### III.1.5) Legislatia aplicabila

a) Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 337/2006, cu modificarile si completarile ulterioare;

b) Hotararea Guvernului nr. 925/2006 pentru aprobarea normelor de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de achizitie publica din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achizitie publica, a contractelor de concesiune de lucrari publice si a contractelor de concesiune de servicii;

c) OUG 30/2006, cu modif. si compl. ult.; d) HG 921/2011; e) Legea 346/2004, cu modif. si compl. ult.; f) Ord. ANRMAP 302/2011; g) Ord. ANRMAP 314/2010; h) Ord. ANRMAP 509/2011; i) Ord. ANRMAP nr. 170/2012; j) Ord. ANRMAP nr. 171/2012; k) HG 54/2009; l) Legea 176/2000, repub; m) OMS 1636/2001, cu modif si compl. ult.; n) OMS 253/2010. NOTA: - Prin leg. ment. se înțelege leg. cu modif. si compl. la zi; - Prezenta enum. nu are caracter limit.; - Inf. priv. legis. ref. la achiz. pe www.anrmap.ro.

## III.2) CONDITII DE PARTICIPARE

### III.2.1) Situatia personala a operatorilor economici, inclusiv cerintele referitoare la inscrierea in registrul comertului sau al profesiei

#### III.2.1.a) Situatia personala a candidatului sau ofertantului

## Fisa de date

NOTA: Formularele solicitate se vor depune în original.

Documentele solicitate se vor depune în oricare din formele: în original, în copie legalizata sau în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul”.

Toate documentele întocmite/emise de catre ofertant se vor prezenta în original, inclusiv angajamentul ferm al tertului/tertilor sustinator/i.

ATENȚIE!

Fiecare document va fi semnat de reprezentantul legal al candidatului. În cazul în care acestea sunt semnate de o alta persoana, aceasta va prezenta o împuternicire.

Toate documentele vor fi prezentate în limba româna. Documentele emise în alta limba decât româna trebuie sa fie însoțite de traducerea autorizata în limba româna.

Toate documentele vor avea, pe lângă semnatura, mentionat în clar numele întreg.

1.) Declaratie privind eligibilitatea (neîncadrarea în prevederile art. 180 din O.U.G. nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare)

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12A din Sectiunea III a Documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat si/sau tert sustinator este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

2.) Declaratie privind calitatea de participant la procedura

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12C din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

3.) Declaratie privind neîncadrarea în prevederile art. 181 din OUG nr. 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul 12B din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat si/sau tert sustinator este obligat sa prezinte aceasta declaratie. Tertul sustinator nu trebuie sa se încadreze în

prevederile art.181 lit. a, c1 si d din OUG nr.34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

4.) Pentru persoanele juridice/fizice române:

Se vor depune documente din care sa reiasa ca ofertantul nu înregistreaza debite la bugetul de stat si local în raport cu obligatiile aferente lunii anterioare depunerii ofertelor.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.

Pentru Persoanele juridice/fizice straine:

Se vor depune documente echivalente, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte acest document.

5.) Declaratie privind neîncadrarea în situatia prevazuta la art. 69<sup>1</sup> din OUG 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.

Declaratie pe propria raspundere completata în conformitate cu Formularul Y din Sectiunea III a Documentatiei de atribuire.

Dupa caz, fiecare asociat, tert sustinator sau subcontractant este obligat sa prezinte aceasta declaratie.

NOTA:

În sensul prevederilor art.69<sup>1</sup> din OUG 34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, persoanele cu functie de decizie din cadrul autoritatii contractante cu privire la organizarea, derularea si finalizarea procedurii de atribuire, respectiv toate persoanele care aproba/semneaza documente emise în legatura cu sau pentru procedura de atribuire, inclusiv persoanele care aproba bugetul aferent autoritatii contractante, necesar finantarii contractelor de achizitie publica sunt: Stef Mihai Adrian, Govor Mircea Vasile, Csehi Árpád Szabolcs, Crasnai Mihaela Elena Ana, Mândrut Marius Vasile, Venemozer Ana Erica, Manta Magdalena Sofia, Pircalab Oana Dana, Roatis Alina Ligia, Chereji Luciana Cristina, Tanase Loredana Roxana, Dragos Mihaela Alina, Marc Diana, Teodorescu Dana Mirella, Patcas Janetta Delia Aurora, Mitrut Diana, Antal Istvan Janos, Ardelean Ciprian George, Barcza Daniel Botond, Berinde Vasile, Bercea Vasile, Bota Cosmin Gheorghe, Buzgau Oliviu Aurel, Ciocan Vasile, Ciucos Liviu, Draveczy Carol Iosif, Enatescu Virgil, Filip Daciana Crina, Gindele Emeric, Giurca Radu Octavian, Horvat Alexandru, Kaiser Stefan, Kovacs Maté, Konya Ladislau Stefan, Kira Benjamin, Lazar Daliana Stefania, Lochli Terezia Tünder, Marusca Anna Maria, Maxi Rodica, Marginean Maria Eva, Mihalca Ioan, Muresan Radu, Musznay Arpad, Nagy Alexandru, Nagy Maria, Panea Alexandru, Pal Nicolae Mircea, Pasca Vasile, Petric Octavian, Pinter Jozsef, Puie Dorin Ionel, Racz Eva Maria, Riedl Rudolf, Rus Ioan, Rusu Grigore Mihail, Salagean Ioan Gheorghe, Silaghi Mircea Gheorghe, Szász Piroska, Stier Peter Gabriel, Varna Levente, Veres Istvan, Viman Ioan Vasile.

6.) Certificat de participare la licitatie cu oferta independenta, conform Ordinului ANRMAP nr.314/2010

Certificat completat în conformitate cu Formularul Z din Sectiunea III a documentatiei de atribuire.

### III.2.1.b) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale

NOTA:

Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale – sunt cerinte obligatorii, dupa caz, pentru toate loturile pentru care se depune oferta. În cazul în care operatorul economic depune oferta pentru ambele loturi, aceste documente se depun într-un singur exemplar.

1.) Certificat constatator, emis de ONRC

Persoane juridice/fizice române:

Vor depune Certificat constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului, din care sa reiasa faptul ca, ofertantul nu are înscrise mentiuni referitoare la condamnari pentru fapte penale, punerea sub interdictie, instituirea curatelei, declararea starii de insolventa, lichidare, respectiv reorganizare judiciara sau faliment, si din care sa reiasa faptul ca, ofertantul are înscrisa în domeniile de activitate, activitatea ce face obiectul prezentei proceduri.

Ofertantul va depune o Declaratie pe propria raspundere în care va mentiona faptul ca informatiile cuprinse în certificatul constatator depus sunt valabile/reale la data limita de depunere a ofertelor.

Persoanele fizice: vor depune autorizatia de functionare PFA.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte acest document.

Persoane juridice/fizice straine:

Vor prezenta documente edificatoare care dovedesc o forma de înregistrare ca persoana juridica/fizica autorizata conform prevederilor legale din tara în care ofertantul este rezident. Ofertantii care participa la procedura trebuie sa faca dovada ca sunt atestati de catre un organism abilitat în tara în care ofertantul este rezident ori apartine din punct de vedere profesional la o grupare legal constituita, în conformitate cu legislatia în vigoare din tara de origine a ofertantului, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

Vor depune o Declaratie pe propria raspundere în care va mentiona faptul ca informatiile cuprinse în documentele edificatoare depuse sunt valabile/reale la data limita de depunere a ofertelor.

Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.

NOTA:

- Ofertantului desemnat câștigător, înainte de a i se transmite comunicarea privind rezultatul procedurii de atribuire, i se va solicita sa prezinte, în original sau în copie legalizata, Certificatul constatator, pentru conformitate.

- Documentele privind capacitatea de exercitare a activitatii profesionale nu pot fi prezentate în favoarea ofertantului de catre eventualii subcontractantii si/sau de catre tertul sustinator.

2.) Aviz de functionare pentru comercializare si activitatea de service, emis de Ministerul Sanatatii (pentru perioada de garantie) în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul” sau copie legalizata.

Acest document se solicita doar pentru lotul I.

Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

3.) Certificate de înregistrare a dispozitivului medical sau Certificat de conformitate european (CE) - cf. Ordinul Ministrului Sanatatii nr.253/2010 privind înregistrarea dispozitivelor medicale, în copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul” sau copie legalizata.

Acest document se solicita doar pentru lotul I.

Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat.

## Fisa de date

### III.2.2) Capacitatea economica si financiara

Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire
<p>Media cifrei de afaceri globale pe ultimii 3 ani, fara a fi luat în considerare anul în curs, sa fie cel puțin egala cu:                      Lotul I – 1.500.000 lei                      Lotul II – 70.000 lei .</p> <p>În functie de documentele disponibile ale operatorilor economici ce vor fi prezentate în vederea îndeplinirii cerintelor de calificare, media cifrei de afaceri globale pe ultimii 3 ani se va determina ca medie aritmetica a cifrelor de afaceri globale obtinute de operatorul economic în anii financiari precizati.                      Valorile cifrelor de afaceri globale vor fi exprimate în Lei si în Euro, la cursul Leu/Euro mediu comunicat de BNR pentru anii respectivi.</p>	-
<p>(continuare)</p> <p>Ofertantii care trebuie sa efectueze conversia altor monede decât Euro sau Lei, vor utiliza ratele de schimb medii anuale stabilite de catre Banca Nationala a tarii respective în care s-a facut înregistrarea si se vor specifica ratele utilizate în oferta depusa.</p> <p>Ofertantii nerezidenti vor prezenta documente echivalente, însoțite de traducerea acestora în limba româna de catre un traducator autorizat, documente valabile la data depunerii ofertei. Aceste documente se vor depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.</p> <p>Se va depune Fisa de informatii generale completata conform Formularului C din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Acest formular se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.</p> <p>Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceste documente.</p>	Formularul C

### III.2.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala

Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire
<p>1.)Experienta similara</p> <p>Declaratie privind lista principalelor livrari de produse de natura similara, în ultimii 3 ani (calculati pâna la data limita de depunere a ofertelor)</p> <p>Se solicita completarea Formularului 12F din Sectiunea III a documentatiei de atribuire si Anexei la Formularul 12F - Lista principalelor furnizari de produse de natura similara, care va contine valori, perioade de derulare a contractelor, beneficiari, indiferent daca acestia sunt autoritati contractante sau clienti privati.</p> <p>Acest formular cu anexa se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.</p> <p>Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie cu anexa.</p>	Formularul 12F si Anexa la Formularul 12F
<p>2)Ofertantii vor nominaliza în Anexa la Formularul 12F:</p> <p>Pentru Lotul I:                      -maxim 3 contracte prin care sa faca dovada furnizarii de produse de natura similara, a caror valoare însumata sa fie de minim 1.000.000 lei fara TVA</p> <p>Pentru Lotul II:                      -maxim 3 contracte prin care sa faca dovada furnizarii de produse de natura similara, a caror valoare însumata sa fie de minim 50.000 lei fara TVA.</p> <p>Se vor depune în acest sens certificate/documente emise de principalii beneficiari, clienti privati sau autoritati contractante;                      Certificatele/documentele trebuie sa fie datate, semnate în clar si fara prescurtari, si trebuie sa contina informatii privind obiectul contractului, duratei acestuia si pretul platit pentru produsele livrate.</p>	-
<p>(continuare)</p> <p>Conversia în Lei a valorilor contractelor se va face la cursul mediu BNR aferent anului/anilor în care au fost furnizate produsele, sau la cursul Bancii Nationale din tara de resedinta a ofertantului, în cazul nerezidentilor, pentru anul/anii îndeplinirii contractului, respectiv:                      Anul 2009: 1 Euro = 4,2373 Lei;                      Anul 2010: 1 Euro = 4,2099 Lei;                      Anul 2011: 1 Euro = 4,2379 Lei</p> <p>Pentru anul 2012 se va utiliza cursul valutar mediu lunar comunicat de catre BNR aferent lunii la care se raporteaza contractul/contractele nominalizate în Anexa la Formularul 12F.</p> <p>În cazul asocierilor conditia se va considera îndeplinita in mod cumulativ.                      Aceste documentele se vor depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta.</p>	-
<p>3.)Declaratie privind personalul responsabil tehnic de care dispune (pentru lotul I)</p> <p>Se va completa Formularul 12I din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu instruirea personalului medical si al celui tehnic din cadrul Spitalului Orasenesc Negresti-Oas privind utilizarea echipamentelor medicale ce fac obiectul contractului (dupa caz).</p> <p>Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu asigurarea service-ului în perioada de garantie.</p> <p>Ofertantul va anexa declaratiei, CV-urile personalului nominalizat în listele din Formularul 12I.</p>	Formularul 12I



## Fisa de date

4.)Declaratie privind personalul responsabil tehnic de care dispune (pentru lotul II) Se va completa Formularul 12J din Sectiunea III a documentatiei de atribuire. Ofertantul va nominaliza personalul responsabil cu asigurarea service-ului/reparatiilor în perioada de garantie.	Formularul 12J
5.)Declaratie pe propria raspundere din partea ofertantului ca, mobilierul care va fi livrat va avea Declaratie/certificat de conformitate pentru produs, privind standardele în vigoare (STAS SR EN 770/2006 si STAS SR EN 6009/2006). Ofertantii nerezidenti vor depune documente echivalente însoțite de traducerile autorizate în limba româna. Acest document nu se solicita pentru lotul I.	-
6.)Declaratia privind partea/partile din contract care sunt îndeplinite de subcontractantii si specializarea acestora. Se va completa Formularul 12G, precum si Anexa la Formularul 12G din Sectiunea III – Formulare. Ofertantii vor nominaliza subcontractantii în Anexa la Formularul 12G sau în lipsa acestora vor depune Formularul 12G si Anexa cu mentiunea „Nu este cazul”. Acest formular cu anexa se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta. Dupa caz, fiecare asociat este obligat sa prezinte aceasta declaratie.	Formularul 12 G si Anexa la Formularul 12G
Precizari privind asocierea -în cazul în care doi sau mai multi operatori economici se vor asocia cu scopul de a depune oferta comuna, se va prezenta acordul de asociere semnat de catre parti, acesta urmând a fi legalizat, doar în situatia în care oferta comuna a acestora va fi declarata câștigatoare, înainte de data semnării contractului; -unul dintre asociati va fi nominalizat ca si lider al asociatiei si confirmat prin depunerea scrisorilor de împuternicire semnate de catre persoanele cu drept de semnatura din partea tuturor asociatilor;	-
(continuare) -în acordul de asociere se va mentiona faptul ca liderul asociatiei este împuternicit sa se oblige si sa primeasca instructiuni în numele si pentru toti asociatii, acesta fiind raspunzator fata de beneficiar pentru îndeplinirea contractului. Plata se va face catre liderul asociatiei; -ofertantii persoane juridice/fizice straine vor prezenta o declaratie pe proprie raspundere, prin care, în cazul în care oferta este declarata câștigatoare, își asuma responsabilitatea ca înaintea încheierii contractului, în cazul asocierii cu persoane juridice române, vor împuternici pe unul dintre asociatii înregistrați în România pentru îndeplinirea obligatiilor ce îi revine fiecarui asociat în îndeplinirea contractului.	-

### III.2.3.b) Standarde de asigurare a calitatii si de protectie a mediului

Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate	Modalitatea de indeplinire
Se va depune Certificatul ISO 9001:2008 sau echivalent privind managementul calitatii, din care sa reiasa obiectul de activitate aferent Lotului I sau Lotului II (dupa caz), valabil la data limita de depunere a ofertelor. Certificatul care nu îndeplineste aceste conditii nu va fi luat în considerare. Acest document se va depune separat pe fiecare lot pentru care se depune oferta. NOTA: Pentru demonstrarea îndeplinirii cerintelor privind standardele solicitate nu se accepta prezentarea de documente din care sa rezulte ca operatorul economic este în curs de certificare. Operatorii economici nerezidenti (strains) vor prezenta certificatele/documentele relevante însoțite de traduceri în limba româna de catre un traducator autorizat.	Certificatul ISO 9001:2008 sau echivalent

### III.2.4) Contracte rezervate

Nu

### III.3) CONDITII SPECIFICE PENTRU CONTRACTELE DE SERVICII

#### III.3.1) Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii

Nu

#### III.3.2) Persoanele juridice au obligatia sa indice numele si calificarile profesionale ale membrilor personalului responsabili pentru prestarea serviciilor respective

Nu

## SECTIUNEA IV: PROCEDURA

### IV.1) PROCEDURA

#### IV.1.1) Tipul procedurii si modalitatea de desfasurare

##### IV.1.1.a) Modalitatea de desfasurare a procedurii de atribuire

Offline

##### IV.1.1.b) Tipul procedurii

## Fisa de date

Licitatie deschisa

### IV.2) CRITERII DE ATRIBUIRE

#### IV.2.1) Criterii de atribuire

Oferta cea mai avantajoasa d.p.d.v. economic in ceea ce priveste:

- criteriile mentionate in continuare

Criteria	Pondere	Punctaj maxim
1 Pretul ofertei	60.00%	60.00
Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Pretul ofertei”, se acorda astfel :a) pentru pretul minim ofertat, care asigura nivelul calitativ, tehnic si functional al ofertei, se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv = 60 puncte;b) pentru alt pret decât cel prevazut la lit.a) punctajul se calculeaza astfel:Punctaj (n) = [ pret minim/pret (n)] x punctaj maxim (60 puncte), unde :- punctaj (n) = punctajul ofertei (n);-pret (n) = pretul ofertei (n);- punctaj maxim = punctajul pentru pretul minim conform pct.a) (60 puncte).Preturile care se compara în vederea acordarii punctajului sunt preturile din oferte având incluse transportul, instalarea, punerea în funcțiune, instruirea si perioada de garantie, fara TVA, si se refera la pretul total al produselor prevazute în documentatia de atribuire pentru fiecare în lot în parte.		
2 Perioada de garantie a produselor	30.00%	30.00
Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garantie acordata produselor” se acorda astfel :a)Pentru cea mai lunga perioada de garantie ofertata, respectiv maxim 60 de luni de la data receptiei produselor, se acorda punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare, respectiv 30 de puncte.b)Pentru alta perioada decât cea prevazuta la punctul a), dar nu mai mica decât cea prevazuta în documentatia de atribuire, respectiv 24 de luni de la data receptiei produselor,punctajul se acorda astfel:Punctaj (g)=perioada de garantie în oferta (g) x 30 puncte/ perioada de garantie maxima ofertata,unde:-punctaj (g)=punctajul ofertei (g);-punctaj maxim=punctajul pentru perioada de garantie maxima ofertata conform pct.a) (30 puncte).Punctajul aferent factorului de evaluare „Perioada de garantie acordata produselor” se va determina ca medie aritmetica a punctajelor obtinute pe fiecare produs în parte.***vezi continuarea la pct.IV.4.3.Modul de prezentare a ofertei		
3 Termenul de livrare a produselor	10.00%	10.00
Descriere: Punctajul pentru factorul de evaluare „Termenul de livrare a produselor” se acorda astfel :a)Pentru cel mai scurt termen de livrare ofertat, respectiv 30 de zile, se acorda punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare, respectiv 10 de puncte.b)Pentru alt termen de livrare decât cel prevazut la punctul a), dar nu mai mare decât cel prevazut în documentatia de atribuire, respectiv 45 de zile,punctajul se acorda astfel:Punctaj (t)=termen de livrare ofertat (t) x 10 puncte/ termenul de livrare minim ofertat,unde:-punctaj (t)=punctajul ofertei (t);-punctaj maxim=punctajul pentru termenul de livrare minim ofertat conform pct.a) (10 puncte).NOTA:a) Pentru un termen de livrare a produselor mai mare de 45 de zile, oferta va fi considerata neconforma.b)Autoritatea contractanta va accepta termen de livrare a produselor mai mic de 30 zile, însa nu va acorda punctaj suplimentar fata de cel prevazut la pct.a).**** vezi continuarea la punctul IV.4.3.Modul de prezentare a ofertei		

(  ) Intra in licitatie electronica / reofertare (  ) Direct proportional (  ) Invers proportional

Punctaj maxim: 40.00

Pondere componentei tehnice: 40.00%

#### IV.2.2) Se va organiza o licitatie electronica

Nu

### IV.3) INFORMATII ADMINISTRATIVE

#### IV.3.1) Numar de referinta atribuit dosarului de autoritatea contractanta

35/2012

#### IV.3.2) Anunturi publicate (anunt publicat) anterior privind acelasi contract

Nu

#### IV.3.6) Limba sau limbile in care pot fi redactata oferta/candidatura/proiectul sau cererea de participare

Romana

#### IV.3.7) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta (de la termenul limita de primire a ofertelor)

90 zile

### IV.4) PREZENTAREA OFERTEI

#### IV.4.1) Modul de prezentare a propunerii tehnice

## Fisa de date

- Propunerea tehnica va fi redactata si depusa pentru fiecare lot în parte, conform cerintelor minime obligatorii din Caietul de sarcini.
  - Propunerea tehnica va fi însoțita de Fișele tehnice detaliate conținând specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță care corespund necesităților și exigențelor solicitate. În coloana 2 a Fișelor tehnice se completează doar Calificativul specificației care poate fi unul din următoarele: IDENTICA sau SUPERIOARA, la care se adaugă obligatoriu numărul paginii și paragraful din cartea tehnica, broșura, catalog, etc a produsului. În acest sens, ofertantul va depune, în copie, cartea tehnica, broșura, catalog, etc a produsului sau extrase din acestea, cu pagina și paragraful indicat în Fișa tehnica pentru fiecare produs. De asemenea, se vor completa în mod obligatoriu coloana 3 și 4 care conțin: codul produsului, denumirea comercială și producătorul.
  - Ofertantul va prezenta o Declarație prin care confirmă ca produsele oferite respectă în totalitate prevederile caietului de sarcini - model propriu.
  - Propunerea tehnica va fi însoțita și de graficul de livrare;
  - Declarația privind protecția muncii, sănătatea și securitatea în munca și protecția mediului completată conform Formularului 12 M din Secțiunea III a documentației de atribuire;
- NOTA: Informațiile detaliate privind reglementările în vigoare la nivel național care se referă la condițiile de munca și protecția muncii, securității și sănătății în munca, se pot obține de la Inspectoratul Muncii sau de pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>.  
Ofertanții vor depune pentru Lotul I și următoarea declarație:
- Declarație pe propria răspundere din partea ofertantului că echipamentele medicale pe care le va livra vor prezenta marcaj european de conformitate (CE);

### NOTA:

Specificatiile și/sau caracteristicile tehnice menționate în caietul de sarcini reprezintă cerințe minime. Ofertele care nu vor îndeplini cerințele minime vor fi respinse fiind considerate neconforme. Ofertele care nu se încadrează strict în descrierea și condițiile impuse în prezentul caiet de sarcini vor fi luate în considerare numai în situația în care oferta respectivă presupune un nivel calitativ superior din punct de vedere al specificațiilor și/sau caracteristicilor tehnice solicitate, ce vor fi evidențiate în coloana 2 din Fișele tehnice detaliate.

#### IV.4.2) Modul de prezentare a propunerii financiare

##### a.) Pentru Lotul I se va depune:

- Formularul 10C - Formular de oferta din Secțiunea III a documentației de atribuire,
- Anexa la Formularul 10C - Centralizatorul de prețuri.

##### b.) Pentru Lotul II se va depune:

- Formularul 10D - Formular de oferta din Secțiunea III a documentației de atribuire,
- Anexa la Formularul 10D - Centralizatorul de prețuri.

### NOTA:

Propunerea financiară se va depune pentru fiecare lot în parte.  
Prețurile se vor exprima în lei și în euro, fără TVA, cu 2 zecimale. Prețul oferit va include livrarea și montajul produselor, instruirea (după caz) precum și toate accesoriile necesare pentru montaj.  
Prețul oferit trebuie menținut ferm pe toată durata de derulare a contractului și trebuie să respecte cerințele solicitate în caietul de sarcini.

Echivalenta leu/euro pentru ofertarea prețului se va determina corespunzător cursului inforeuro luna noiembrie 2012, 1 euro = 4,5403 lei.

Condiții impuse atât pentru Lotul I cât și pentru Lotul II:

- Perioada minimă acceptată de garanție a produselor este de 24 de luni;
- Termenul de livrare al produselor acceptat este de maxim 45 de zile.

#### IV.4.3) Modul de prezentare a ofertei

Adresa la care se depune oferta: Registratura Județului Satu Mare, P-ta 25 Octombrie nr.1, mun. Satu Mare, județul Satu Mare, cod postal 440026;

Număr de exemplare: 1 original și 1 copie;

Modul de prezentare:

- Ofertantul va semna, numerota și stampila fiecare pagină a ofertei și va întocmi OPIS;
  - Ofertantul trebuie să prezinte oferta, în original și în copie, în plicuri/pachete separate, astfel, pe fiecare plic/pachet se va scrie „ORIGINAL” și respectiv „COPIE”;
  - Plicurile „ORIGINAL” și „COPIE” vor fi introduse într-un colet sigilat, conținând oferta și care va fi marcat vizibil cu: „Furnizare a mobilierului și a echipamentelor medicale (inclusiv probe tehnologice și teste) la obiectivul de investiție „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negrești-Oas”, pentru:  
Lotul I - Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice și teste)  
și/sau (după caz)  
Lotul II - Mobilier,
- aferele implementării proiectului „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orasenesc Negrești-Oas”.
- Oferta trebuie să conțină: documentele de calificare, propunerea tehnică și propunerea financiară, care vor fi prezentate în 3 plicuri separate;
  - Plicul/pachetul exterior trebuie să fie marcat și cu adresa autorității contractante și cu inscripția “A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA „conform anunțului de participare”. Dacă plicul/pachetul exterior nu este marcat conform prevederilor de mai sus, autoritatea contractantă nu își asumă nici o responsabilitate pentru ratacirea ofertei;
  - Pe plicul/coletul exterior nu se va face vreo mențiune referitoare la identitatea ofertantului.

Documentele care însoțesc oferta și care vor fi introduse într-un plic separat:

1. Scrisoarea de înaintare - Formularul S
2. Dovada constituirii Garanției de participare, în original, prezentată cel mai târziu la deschiderea ofertelor;
3. Declarația privind încadrarea întreprinderii în categoria Întreprinderilor Mici și Mijlocii, (dacă este cazul), conform Anexei 1 din Legea nr.346/2004;
4. Împuternicirea reprezentanților pentru participarea la ședința de deschidere însoțită de copii ale BI, CI, Pasaport sau alt act de identitate legal; prin care persoana care semnează oferta este autorizată să angajeze ofertantul în procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
5. Împuternicire conform Formularului T;
6. Declarația privind asigurarea și respectarea principiului egalității de șanse și nediscriminării completată conform Formularului 12 N din Secțiunea III a documentației de atribuire.
7. Formularul/formularele de contract din Secțiunea IV a documentației de atribuire, semnat/semnate și stampilat/stampilate pe fiecare pagină. Ofertanții pot să prezinte, în scris, amendamente la clauzele contractuale, mai puțin la cele obligatorii, însă numai dacă acestea sunt oportune și în avantajul derulării contractului și implicit a Autorității contractante și dacă sunt în conformitate cu prevederile legislației în vigoare. Clauzele contractuale obligatorii sunt imperative și nu pot fi modificate.

Posibilitatea retragerii sau modificării ofertei

Orice operator economic are dreptul de a-și modifica sau de a-și retrage oferta numai înainte de data limită stabilită pentru depunerea ofertelor și numai printr-o notificare scrisă de modificare sau retragere care să fie înregistrată la Registratura Județului Satu Mare înainte de termenul limită de depunere a ofertelor. Pentru modificări se vor respecta aceleași reguli privind modul de prezentare a ofertei. Ofertantul nu are dreptul de a-și retrage sau de a-și modifica oferta după expirarea datei limită pentru depunerea ofertelor, sub sancțiunea

## Fisa de date

excluderii acestuia de la procedura pentru atribuirea contractului de achiziție publică și a pierderii garanției pentru participare.  
Pentru a fi considerate parte a ofertei, modificările trebuie prezentate în conformitate cu prevederile punctului IV.4.3), cu amendamentul ca pe picul exterior se va inscripționa, în mod obligatoriu și mențiunea „MODIFICARI”.  
Costurile de pregătire a ofertelor  
Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregătirea și depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de către operatorul economic ofertant.  
Data limită de depunere a ofertelor: „conform anunțului de participare”  
Deschiderea ofertelor: Comisia de evaluare va proceda la deschiderea ofertelor, la sediul autorității contractante, „conform anunțului de participare”.

\* continuare de la pct.II.2.1 Cantitatea totală sau domeniul

Total cantități Lot I - Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice și teste):

Nr.

cr. DENUMIRE ECHIPAMENT CANT. COD CPV SI DENUMIRE

1	Electrocardiograf	3	33123200-0	Aparate de electrocardiografie
2	Ecograf color	1	33112000-8	Echipament de imagistică ecografică, cu ultrasunete și Doppler
3	Tensiometru	14	33123100-9	Tensiometru
4	Cântar mecanic			
	cu taliometru	7	42923200-4	Cântare
5	Cântar nou nascuti	1	42923200-4	Cântare
6	Timpanometru	1	33124100-6	Aparate de diagnosticare
7	Lupa cu iluminare	3	33167000-8	Lampi chirurgicale
8	Lampa UV	1	31515000-9	Lampi cu ultraviolete
9	Aparat electroterapie	1	33158200-4	Aparate de electroterapie
10	Aparat terapie ultrasunete	1	33155000-1	Aparate de fizioterapie
11	Aparat magnetoterapie	1	33155000-1	Aparate de fizioterapie
12	Otoscop	3	33124100-6	Aparate de diagnosticare
13	Oftalmoscop	3	33124100-6	Aparate de diagnosticare
14	Trusa lentile oftalmologice			
	cu rame titan	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
15	Aspirator portabil	3	42999100-6	Aspiratoare, altele decât cele de uz casnic
16	Electroencefalograf	2	33121100-5	Electroencefalografe
17	Electromiograf	1	33121300-7	Electromiografe
18	Negatoscop	5	33124100-6	Aparate de diagnosticare
19	Electrocauter	1	33161000-6	Instalație de electrochirurgie
20	Monitor fetal	1	33123210-3	Sistem de monitorizare cardiacă
21	Dermatoscop	1	33124100-6	Aparate de diagnosticare
22	Ecograf color Doppler	2	33112000-8	Echipament de imagistică ecografică cu ultrasunete și Doppler
23	Holter ECG	1	33123210-3	Sistem de monitorizare cardiacă
24	Holter HTA	1	33123210-3	Sistem de monitorizare cardiacă
25	Audiometru	1	33121400-8	Audiometre
26	Videorectoscop	1	33168100-6	Endoscoape
27	Gastroscoap	1	33168100-6	Endoscoape
28	Colonoscop	1	33168100-6	Endoscoape
29	Oglinda frontală	1	33124100-6	Aparate de diagnosticare
30	Videocolposcop	1	33168100-6	Endoscoape
31	Sterilizator	7	33191100-6	Sterilizator
32	Doppler vascular	6	33112320-7	Aparate Doppler
33	Lensmetru electronic	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
34	Autorefractometru			
	electronic	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
35	Biomicroscop	1	38510000-3	Microscop
36	Proiector optotip	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
37	Perimetru computerizat	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
38	Tonometru automat			
	noncontact	1	33122000-1	Echipament oftalmologic
39	Reflector cu picior	1	33167000-8	Lampi chirurgicale
40	Aparat aerosoli	2	33157400-9	Aparate medicale respiratorii
41	Ecograf color	1	33112000-8	Echipament de imagistică ecografică, cu ultrasunete și Doppler
42	Masa masaj	1	33192150-8	Paturi speciale pentru terapie
43	Masa ginecologică cu un motor	3	33192210-7	Mese de examinare
44	Masa pentru consultat /infant sugari	1	33192200-4	Mese medicale
45	Masa aparate	18	33192200-4	Mese medicale
46	Masuta instrumentar cu 3 rafturi	18	33192200-4	Mese medicale
47	Canapea examinare cu cap reglabil	18	33192210-7	Mese de examinare
48	Dulap medical cu 2 corpuri	16	33192000-2	Mobilier medical
49	Scaun consultatii ORL	1	33192000-2	Mobilier medical
50	Scaun consultatii Oftalmologic	1	33192000-2	Mobilier medical
51	Dispozitiv de urcare pentru carucior cu rotile	1	33193000-9	Vehicule pentru persoane invalide, scaune cu rotile și dispozitive conexe
52	Probe tehnologice și teste	7	71632000-7	Servicii de testare tehnică

Total cantități Lot II - Mobilier:

Nr.

cr. DENUMIRE ECHIPAMENT CANT. COD CPV SI DENUMIRE

1	Bancheta sala asteptare			
	cu 3 locuri	15	39156000-0	Mobilier pentru sali de primire și de recepție
2	Bancheta sala asteptare			

## Fisa de date

cu 2 locuri 15 39156000-0 Mobilier pentru sali de primire si de receptie  
3 Masa birou 17 39120000-9 Mese, dulapuri, birouri si biblioteci  
4 Dulap cu usi si sertare 17 39120000-9 Mese, dulapuri, birouri si biblioteci  
5 Scaun ergonomic 37 39111100-4 Scaune pivotante

\*\* continuare de la pct.II.2.1 Cantitatea totala sau domeniul

Valoarea estimata pe fiecare lot în parte este urmatoarea:

- pentru Lotul I - Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice si teste) - este 1.419.760 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 312.701,80 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. din care:  
- 1.411.260 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 310.829,68 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. reprezinta valoarea alocata pentru achizitionarea de echipamente medicale si  
- 8.500 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 1.872,12 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. reprezinta valoarea alocata pentru efectuarea de probe tehnologice si teste;  
- pentru Lotul II - Mobilier - este 66.235 lei, fara TVA, reprezentând echivalentul a 14.588,24 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei.

\*\*\* continuarea de la punctul IV.2.1. Criterii de atribuire subpct.2

NOTA:

a) Pentru o perioada de garantie acordata de catre ofertant produselor mai mica de 24 de luni de la data receptiei produselor, oferta va fi considerata neconforma.

b) Autoritatea contractanta va accepta perioada de garantie acordata produselor mai mare de 60 de luni de la data receptiei produselor, însa nu va acorda punctaj suplimentar fata de cel prevazut la pct.a).

\*\*\*\* continuare de la punctul IV.2.1 Criterii de atribuire subpct.3

Autoritatea contractanta va utiliza atât pentru Lotul I cât si pentru Lotul II Criteriul de atribuire „Oferta cea mai avantajoasa din punct de vedere economic”, factorii de evaluare fiind: „Pretul ofertei”, „Perioada de garantie acordata produselor” si „Termenul de livrare a produselor”.

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul atât pentru Lotul I cât si pentru Lotul II:

Punctaj total = Punctaj financiar + Punctaj (g) + Punctaj (t) = 100 puncte

## SECTIUNEA VI: INFORMATII SUPLIMENTARE

### VI.1) CONTRACTUL ESTE PERIODIC

Nu

Perioada estimata de publicare a anunturilor viitoare:

### VI.2) CONTRACTUL/CONCURSUL SE INSCRIE INTR-UN PROIECT/PROGRAM FINANTAT DIN FONDURI COMUNITARE/PROGRAM OPERATIONAL/PROGRAM NATIONAL DE DEZVOLTARE RURALA

Da

Trimitere (trimeri) la proiect(e) si/sau program(e): POR 2007-2013;Axa prior.3-îmbun.infrastr.sociale, Dom.major de interv.3.1;Contract de finantare nr.791/30.06.2010,cod SMIS 5460

Tipul de finantare: Fonduri europene

Fond european: Programul Operational Regionale

### VI.3) ALTE INFORMATII

Modul de departajare a ofertelor clasate pe primul loc cu punctaje egale: În conformitate cu manualul operational pentru atribuirea contractelor de achizitie al ANRMAP, daca doua sau mai multe oferte însumeaza acelasi punctaj total si sunt clasate pe primul loc, atunci delimitarea celei mai avantajoase oferte din punct de vedere economic se va face prin alegerea ofertei care are pretul ofertat mai scazut. Daca doua sau mai multe oferte contin acelasi pret si însumeaza acelasi punctaj total, si sunt clasate pe primul loc, autoritatea contractanta va solicita ofertantilor o noua propunere financiara în plic închis, caz în care contractul va fi atribuit ofertantului a carui propunere financiara are pretul cel mai scazut.

### VI.4) CAI DE ATAC

#### VI.4.1) Organismul competent pentru caile de atac

Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa postala: Str. Stavropoleos, nr. 6, sector 3, Bucuresti, Localitatea: Bucuresti, Cod postal: 030084, Romania, Tel. +40 213104641, Email: office@cnsr.ro, Fax: +40 213104642 / +40 218900745, Adresa internet (URL): <http://www.cnsr.ro>

Organismul competent pentru procedurile de mediere

#### VI.4.2) Utilizarea cailor de atac

Precizari privind termenul (termenele) de exercitare a cailor de atac

Conform prevederilor art.256<sup>2</sup> alin.1 lit.a) din OUG nr.34/2006, cu modificarile si completarile ulterioare – 10 zile.

#### VI.4.3) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind utilizarea cailor de atac

Judetul Satu Mare – Serviciul Juridic si Contencios

Adresa postala: P-ta 25 Octombrie nr.1, Localitatea: Satu Mare, Cod postal: 440026, Romania, Tel. +40 261713072, Fax: +40 716403, Adresa internet (URL): [www.cjsm.ro](http://www.cjsm.ro)

## Anexa B

### INFORMATII PRIVIND LOTURILE

## Fisa de date

LOT NR. 1 DENUMIRE: Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice si teste)

### 1) DESCRIERE SUCCINTA

Furnizare, livrare, transport, montare, punere în funcțiune, instruire și asigurare de service pe perioada de garanție a echipamentelor medicale, prevăzute în caietul de sarcini.

### 2) CLASIFICARE CPV (VOCABULARUL COMUN DE ACHIZITII)

33100000-1 Echipamente medicale (Rev.2)

50421000-2 Servicii de reparare și de întreținere a echipamentului medical (Rev.2)

51410000-9 Servicii de instalare de echipament medical (Rev.2)

71632000-7 Servicii de testare tehnică (Rev.2)

72253000-3 Servicii de ajutor pentru utilizatori și servicii de asistență (Rev.2)

### 3) CANTITATEA SI DOMENIUL

\* și \*\* vezi pct.IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei pentru Lotul 1

Valoarea estimată fără TVA: 1,419,760.00 RON

### 4) INDICATII PRIVIND O ALTA DURATA A CONTRACTULUI SAU O ALTA DATA DE INCEPERE / DE FINALIZARE

Durata: 45 zile începând de la data adjudecării contractului

### 5) INFORMATII SUPLIMENTARE PRIVIND LOTURILE

a se vedea punctul III.1.1.a)Garanția de participare pentru Lotul 1 Valoarea garanției de participare: 28000.00 RON

LOT NR. 2 DENUMIRE: Mobilier

### 1) DESCRIERE SUCCINTA

Furnizare, livrare, transport, montare și asigurare de service pe perioada de garanție pentru mobilier.

### 2) CLASIFICARE CPV (VOCABULARUL COMUN DE ACHIZITII)

39100000-3 Mobilier (Rev.2)

50850000-8 Servicii de reparare și de întreținere a mobilierului (Rev.2)

### 3) CANTITATEA SI DOMENIUL

\* și \*\* vezi pct.IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei pentru Lotul 2.

Valoarea estimată fără TVA: 66,235.00 RON

### 4) INDICATII PRIVIND O ALTA DURATA A CONTRACTULUI SAU O ALTA DATA DE INCEPERE / DE FINALIZARE

Durata: 45 zile începând de la data adjudecării contractului

### 5) INFORMATII SUPLIMENTARE PRIVIND LOTURILE

a se vedea punctul III.1.1.a)Garanția de participare pentru Lotul 2 Valoarea garanției de participare: 1324.70 RON

**SECȚIUNEA II**  
**CAIET DE SARCINI**

## CAIET DE SARCINI

### 1. Scopul achiziției:

Achiziția se referă la furnizarea, livrarea, transportul, montarea, punerea în funcțiune, instruirea și asigurarea de service pe perioada de garanție pentru echipamentele medicale care vor dota cabinete medicale situate în Ambulatoriul integrat de specialitate al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș precum și la furnizarea, livrarea, transportul, montarea și asigurarea de service pe perioada de garanție pentru mobilierul aferent acestor cabinete. Achiziția a fost prevăzută în bugetul proiectului «**Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești-Oaș**» finanțat prin Programul Operațional Regional 2007 - 2013, Axa prioritară 3; Domeniul major de intervenție 3.1 - Reabilitarea/modernizarea echiparea infrastructurii serviciilor de sănătate.

Prezenta documentație a fost întocmită pe baza informațiilor cuprinse în Proiectul nr. 173/2009 «Modernizare Ambulatoriu integrat al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș» faza PT+CS+DE, întocmit de S.C. Arhi Dinamic S.R.L. Satu Mare, și pe baza specificațiilor tehnice/fișelor tehnice din Studiul de Fezabilitate întocmit de S.C. C.C.I.A. S.R.L. Negrești Oaș.

Echipamentele medicale și mobilierul ce urmează a fi achiziționate prin prezenta procedură vor fi fiabile și economice, apte pentru utilizarea intensivă (24 ore/zi, 7 zile pe săptămână) pe întreaga durată de utilizare (atât în perioada de garanție cât și în perioada de post garanție). Acestea sunt grupate pe loturi de achiziție după cum urmează:

- Lot I - Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice și teste)
- Lot II - Mobilier

**Valoarea estimată pentru total loturi este de 1.485.995 lei, fără TVA, reprezentând echivalentul a 327.290,04 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei.**

Valoarea estimată pe fiecare lot în parte este următoarea:

**- pentru Lotul I - Echipamente medicale (inclusiv probe tehnologice și teste) - este 1.419.760 lei, fără TVA,** reprezentând echivalentul a 312.701,80 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. din care:

- **1.411.260 lei,** fără TVA, reprezentând echivalentul a 310.829,68 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. reprezintă valoarea alocată pentru achiziționarea de echipamente medicale și

- **8.500 lei,** fără TVA, reprezentând echivalentul a 1.872,12 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei. reprezintă valoarea alocată pentru efectuarea de probe tehnologice și teste;

**- pentru Lotul II - Mobilier - este 66.235 lei, fără TVA,** reprezentând echivalentul a 14.588,24 euro, curs inforeuro luna noiembrie 2012, 1€ = 4,5403 lei.

**Lista echipamentelor este anexată la Caietul de Sarcini.**

#### **NOTĂ:**

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

**Nu se acceptă decât echipamente noi, nefolosite.**



## 2. Criterii de atribuire

<b>IV.2.1) CRITERII DE ATRIBUIRE</b>	
Cel mai mic preț	<input type="checkbox"/>
sau	
<b>Oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic în ceea ce privește</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>criteriile menționate în continuare</b> <input type="checkbox"/> criteriile enunțate în caietul de sarcini, în invitația de a prezenta o ofertă sau de a participa la negociere sau în documentul descriptiv	
<b>Criterii</b>	<b>Pondere</b>
<b>1. Prețul ofertei</b>	<b>60%</b>
<b>Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul:</b> Punctajul pentru factorul de evaluare „Prețul ofertei”, se acordă astfel : a) pentru prețul minim oferit, care asigură nivelul calitativ, tehnic și funcțional al ofertei, se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv = 60 puncte; b) pentru alt preț decât cel prevăzut la lit.a) punctajul se calculează astfel: $\text{Punctaj (n)} = \left[ \frac{\text{preț minim}}{\text{preț (n)}} \right] \times \text{punctaj maxim (60 puncte)}, \text{ unde :}$ <ul style="list-style-type: none"> <li>- punctaj (n) = punctajul ofertei (n)</li> <li>- preț (n) = prețul ofertei (n)</li> <li>- punctaj maxim = punctajul pentru prețul minim conform pct.a) (60 puncte)</li> </ul> Prețurile care se compară în vederea acordării punctajului sunt prețurile din oferte având incluse transportul, instalarea, punerea în funcțiune, instruirea și perioada de garanție, fără TVA, și se referă la prețul total al produselor prevăzute în documentația de atribuire pentru fiecare în lot în parte.	
<b>2. Perioada de garanție acordată produselor</b>	<b>30%</b>
<b>Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul:</b> Punctajul pentru factorul de evaluare „Perioada de garanție acordată produselor” se acordă astfel : a) pentru cea mai lungă perioadă de garanție oferită, respectiv maxim 60 de luni de la data recepției produselor, se acordă punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare, respectiv 30 de puncte. b) pentru altă perioadă decât cea prevăzută la punctul a), dar nu mai mică decât cea prevăzută în documentația de atribuire, respectiv 24 de luni de la data recepției produselor, punctajul se acordă astfel: $\text{Punctaj (g)} = \frac{\text{perioada de garanție în oferta (g)}}{\text{perioada de garanție maximă oferită}} \times 30 \text{ puncte}$ <ul style="list-style-type: none"> <li>- punctaj (g) = punctajul ofertei (g)</li> </ul>	

- punctaj maxim = punctajul pentru perioada de garanție maximă oferită conform pct.a) (30 puncte)

Punctajul aferent factorului de evaluare „Perioada de garanție acordată produselor” se va determina ca medie aritmetică a punctajelor obținute pe fiecare produs în parte.

**NOTĂ:**

**a)** Pentru o perioadă de garanție acordată de către ofertant produselor, mai mică de 24 de luni de la data recepției produselor oferta va fi considerată neconformă.

**b)** Autoritatea contractantă va accepta perioadă de garanție acordată produselor mai mare de 60 de luni de la data recepției produselor, însă nu va acorda punctaj suplimentar față de cel prevăzut la pct.a).

**3. Termenul de livrare a produselor**

**10%**

**Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul:**

Punctajul pentru factorul de evaluare „Termenul de livrare a produselor” se acordă astfel :

- a) pentru cel mai scurt termen de livrare oferit, respectiv 30 de zile, se acordă punctajul maxim alocat acestui factor de evaluare -10 puncte.
- b) pentru alt termen de livrare decât cel prevăzut la punctul a), dar nu mai mare decât cel prevăzut în documentația de atribuire, respectiv 45 de zile, punctajul se acordă astfel:

$Punctaj(t) = \text{termen de livrare oferit}(t) \times 10 \text{ puncte} / \text{termenul de livrare minim oferit}$ , unde:

- punctaj (t) = punctajul ofertei (t)
- punctaj maxim = punctajul pentru termenul de livrare minim oferit conform pct.a) (10 puncte)

**NOTĂ:**

**a)** Pentru un termen de livrare a produselor mai mare de 45 de zile, oferta va fi considerată neconformă.

**b)** Autoritatea contractantă va accepta termen de livrare a produselor mai mic de 30 zile, însă nu va acorda punctaj suplimentar față de cel prevăzut la pct.a).

Autoritatea contractantă va utiliza atât pentru Lotul I cât și pentru Lotul II Criteriul de atribuire „Oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic”, factorii de evaluare fiind: „Prețul ofertei”, „Perioada de garanție acordată produselor” și „Termenul de livrare a produselor”.

**Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul atât pentru Lotul I cât și pentru Lotul II:**

**Punctaj total = Punctaj financiar + Punctaj (g) + Punctaj (t) = 100 puncte**

**3. Condiții de conformitate cu standardele și legislația în vigoare:** Propunerea tehnică va fi însoțită de Fișele tehnice detaliate conținând specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță care corespund necesităților și exigențelor solicitate. În coloana 2 a Fișelor tehnice se completează doar Calificativul specificației care poate fi unul din următoarele: IDENTICĂ sau SUPERIOARĂ, la care se adaugă obligatoriu numărul paginii și paragraful din cartea tehnică, broșură, catalog, etc a produsului. În acest sens, ofertantul va depune, în copie, cartea tehnică, broșură, catalog, etc a produsului sau extrase din acestea, cu pagina și

**paragraful indicat în Fișa tehnică pentru fiecare produs. De asemenea, se vor completa în mod obligatoriu coloana 3 și 4 care conțin: codul produsului, denumirea comercială și producătorul.**

a. Echipamentele medicale trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru introducerea pe piață și punerea în funcțiune a dispozitivelor medicale în România. Modelul de echipament trebuie să prezinte marcaj european de conformitate.

Se vor prezenta următoarele documente:

- Declarație pe propria răspundere din partea ofertantului că producătorul are implementat standardul ISO 13485, respectiv că produsele au fost fabricate în condițiile respectării standardului respectiv;
- Declarație pe propria răspundere din partea ofertantului că echipamentele medicale pe care le va livra vor prezenta marcaj european de conformitate;
- Declarația privind protecția muncii, sănătate și securitate în muncă și protecția mediului completată conform Formularului 12 M din Secțiunea III a documentației de atribuire.

**NOTĂ: categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regasesc în AVIZUL DE FUNCTIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii;**

b. Mobilierul trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață în România.

Se vor prezenta următoarele documente:

- Certificat / Declarație de conformitate din partea ofertantului că mobilierul care va fi livrat respectă standardele în vigoare (STAS SR EN 770/2006 și STAS SR EN 6009/2006);
- Declarația privind protecția muncii, sănătate și securitate în muncă și protecția mediului completată conform Formularului 12 M din Secțiunea III a documentației de atribuire.

#### **4. Condițiile și termenul de furnizare, instalare, punere în funcțiune și recepție:**

1. a. Furnizorul va asigura furnizarea, livrarea, transportul, montarea, punerea în funcțiune a echipamentelor medicale și instruirea personalului medical și tehnic al spitalului, în termenul prevăzut în ofertă.  
b. Furnizorul va asigura furnizarea, livrarea, transportul și montarea mobilierului în spațiile aferente fiecăruia în parte, în termenul prevăzut în ofertă.
2. a. Monitorizarea și reglajele echipamentelor medicale (acolo unde este cazul) - operațiuni incluse în preț - se vor realiza în maxim 48 ore de la punerea în funcțiune a acestora.  
b. în termen de 15 zile de la montarea mobilierului se vor realiza reglajele necesare (operațiune cuprinsă în prețul oferit).
3. Instruirea personalului medical specializat necesar utilizării echipamentelor medicale, precum și a personalului tehnic specializat, de primă intervenție, se va realiza înăuntrul termenelor oferite, după punerea în funcțiune a echipamentelor medicale, pe cheltuielile furnizorului.
4. Echipamentele medicale furnizate vor fi **noi, nefolosite**, de ultimă generație tehnologică, modelul acestora fiind apărut pe piață, și nu retras de pe piață.
5. Mobilierul va fi nou și va respecta cerințele tehnice minime prevăzute în fișele tehnice aferente, anexate.
6. Echipamentele medicale în componența oferită, inclusiv accesoriile incluse precum și componentele software incluse (unde este cazul) sunt up-gradate „la zi” cu ocazia punerii în funcțiune;
7. a. Recepționarea echipamentului medical se va efectua la Ambulatoriul Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș, strada Victoriei nr. 90 și va consta în:
  - verificarea caracteristicilor tehnice înscrise în cartea tehnică cu cele din Fișa tehnică din Caietul de sarcini,
  - efectuarea probelor de funcționare în prezența beneficiarului conform instrucțiunilor cuprinse în cartea tehnică a echipamentului – acolo unde este cazul,
  - verificarea accesoriilor și a consumabilelor.

Recepția se va aviza după punerea în funcțiune a tuturor echipamentelor medicale cuprinse în Lotul oferat.

b. Recepționarea mobilierului se va efectua la Ambulatoriul Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș, strada Victoriei nr. 90 și va consta în verificarea caracteristicilor tehnice din Fișele tehnice din Caietul de sarcini. Recepția se va aviza după montarea tuturor produselor cuprinse în Lotul oferat.

8. Furnizorul va pune la dispoziția beneficiarului, gratuit, toate materialele care sunt necesare pentru demonstrarea funcționării completului oferat, corespunzător solicitărilor specificate pentru echipamentele medicale.
9. Toate echipamentele medicale vor fi însoțite de Manual de utilizare în original și traducere în limba română și Manual de instruire și de operare în original și traducere în limba română.
10. Echipamentele medicale care se supun verificării metrologice, [http://www.drmlcluj.ro/download/LO2010\\_small.pdf](http://www.drmlcluj.ro/download/LO2010_small.pdf) vor fi livrate cu buletin de verificare metrologic conform reglementarilor legale în vigoare.

**NOTĂ:** La livrare produsele vor fi însoțite de următoarele documente:

a. echipamentele medicale de:

- Declarație de conformitate;
- Certificat de înregistrare a dispozitivului medical sau Certificat de conformitate european - CE
- Certificat de garanție;
- Carte tehnică în limba română.

b. mobilierul de:

- Declarație de conformitate;
- Certificat de garanție.

## **5. Garanția tehnică și service-ul în garanție:**

1. Termenul de **garanție de bună funcționare a produsului este de minimum 24 luni calendaristice** de la data încheierii procesului verbal de punere în funcțiune, termenul de garanție de bună funcționare a echipamentului medical referindu-se la toate componentele acestuia.
2. Furnizorul va furniza beneficiarului, la punerea în funcțiune a echipamentelor medicale, lista cu materialele consumabile recomandate pentru buna funcționare a completului oferat, precum și prețurile acestora, în lei și în euro, la cursul de schimb precizat în Fișa de date a achiziției.
3. Upgrade-urile software se vor face în termen de cel mult 30 zile de la data lansării lor pe piață.
4. Service-ul în garanție: este asigurat gratuit prin personal autorizat și instruit în acest scop de către firma producătoare, service-ul fiind asigurat la locul de funcționare al echipamentului. În perioada de garanție, timpul maxim de intervenție pentru remedierea oricărei defecțiuni, de la notificarea acesteia de către beneficiar, va fi de maxim 24 ore de la notificarea acesteia de către beneficiar, iar termenul de repunere a echipamentului medical în stare deplină de funcționare, la sediul beneficiarului, va fi de 72 ore de la notificare, pe întreaga durată de garanție de bună funcționare. Se va întocmi proces verbal de repunere în funcțiune.
5. În perioada de garanție se vor asigura, numai piese de schimb originale pentru produsul/produsele oferate, conform cerințelor din fișele tehnice. Perioada de garanție se prelungește cu perioada de nefuncționare a aparatului, respectiv de la data notificării defecțiunii de către beneficiar până la data procesului verbal de repunere în funcțiune.
6. Furnizorul va întocmi un **Grafic de mentenanță preventivă și corectivă** și va asigura gratuit efectuarea lucrărilor de mentenanță preventivă și operativă prescrisă de producător.
7. Garanția pentru mobilierul furnizat va fi asigurat pentru o perioadă de minim 2 ani.
8. Ofertantul va asigura toate materialele necesare (cabluri, conectori, etc.) pentru piesele livrate.

Responsabilitățile furnizorului:

- a. La semnarea contractului, furnizorul va prezenta **Graficul de mentenanță preventivă și corectivă** - care prevede un număr anual de intervenții (în funcție de tipul echipamentului) în cadrul cărora se efectuează întrețineri generale preventive și obligatorii. Intervențiile în care se

efectuează întreținerea generală preventivă și obligatorie se realizează în concordanță cu instrucțiunile din manualele de service ale echipamentelor medicale. În grafic se va preciza numărul anual al acestor intervenții, conform recomandării firmei producătoare.

În cadrul acestor intervenții se realizează operațiunile următoare:

- întreținerea conform instrucțiunilor producătorului, lubrifierea, testarea și reglajele funcționale în vederea obținerii unei performanțe superioare;
- verificarea siguranței în funcționare, din punct de vedere mecanic și electric;
- testarea și reglajele funcționale în vederea obținerii calității analizelor, conform specificațiilor producătorului;
- actualizări de hardware și software, update-uri, actualizări de siguranță în funcționare – obligatorii, recomandate de către producător, în termen de cel mult 30 zile de la data lansării lor.

În urma intervențiilor de verificare anuale piesele găsite defecte vor fi înlocuite.

**b.** - Să intervină în maxim 24 ore de la notificarea acesteia de către beneficiar pentru diagnosticarea și repararea echipamentului medical;

- Să repună echipamentul în stare deplină de funcționare, la sediul beneficiarului, în maxim 72 ore de la notificare, pe întreaga durată de garanție de bună funcționare.

**Șef birou implementare  
Direcția Dezvoltare Regională,  
Pîrcălab Oana Dana**

**Coordonator proiect,  
Teodorescu Dana Mirella**

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 2**

Denumire echipament: **ELECTROCARDIOGRAF**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 canale pentru pacienții adulți sau copii</li> <li>• Derivație linie de bază, artefacte, AC, filtru trece jos și filtru trece sus</li> <li>• algoritmi de analiza și interpretare pentru amplitudinea, durata și morfologia semnalelor ECG de pe cele 12 canale de achiziție,</li> <li>• analiza frecvenței cardiace</li> <li>• Filtre: AC (50/60 Hz -20dB sau mai mult) ; - filtru pentru mușchi (25-35 Hz,-3dB sau mai mult)</li> <li>• derivație linie de baza (0.1 Hz, -3dB sau mai mult)</li> <li>• filtru trece jos(off, 40Hz, 100Hz, 150 Hz)</li> <li>• Detectare automată a stimulatorului</li> <li>• Cap de printare termică,</li> <li>• Foaia de raport: A4 – rolă sau pliată</li> <li>• Viteza de derulare hârtie: 12.5, 25, 50 mm/sec.</li> <li>• Măsurători de bază: frecvența cardiacă, PR, QRS, QT/QTc, axa P-R-T</li> <li>• Tastatura alfa numerică sau touch screen pentru introducerea datelor demografice</li> <li>• Amplitudine (mm/mV) : 5 ; 10 ; 20</li> <li>• Minim 1 set electrozi</li> </ul>			

<p><b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interpretare, analiză, măsurători</li> <li>• Înregistrare manuală și automată</li> <li>• Bip QRS și desprindere electrozi</li> <li>• Interfață utilizator: Previzualizarea semnalelor de pe cele 12 canale de achiziții</li> <li>• Stocare în memoria internă pentru minim 100 teste ECG</li> <li>• Alimentare la 220V/50Hz</li> <li>• baterie reîncărcabilă integrată</li> </ul>			
<p><b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea a cu standardele relevante</b></p>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b></p>			
<p><b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b></p>	<p>Minim 2 ani garanție</p>			
<p><b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b></p>	<p>Se va livra cu cablurile și accesoriile necesare funcționării. Manual de utilizare în limba română</p>			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 3**

Denumire echipament: **ECOGRAF**

	Specificatiile tehnice minime	Calificativul (identic / superior)	Codul produsului/denumirea comercială	Producător
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p><b>Sistem ecografic complet digital , transportabil .</b></p> <p><b>Sistem ecografic dedicat aplicațiilor:</b></p> <p><b>abdominale,</b></p> <p><b>obstetricale și ginecologice,</b></p> <p><b>parti moi,</b></p> <p><b>musculoscheletale,</b></p> <p><b>pediatrice,</b></p> <p><b>neonatale,</b></p> <p><b>urologice,</b></p> <p><b>transcraniene,</b></p> <p><b>ecocardiografice</b></p> <p><b>vasculare</b></p> <p><b>Monitorul video:</b></p> <p>monitor color plat tip TFT LCD cu rezolutia minima 1024x768,</p> <p>diagonala de minim 15",</p> <p>posibilitatea inclinării /rotirii monitorului in jurul axei proprii</p> <p><b>Video printer</b></p> <p>Hard disk integrat in sistem cu capacitate de minim 250 GB</p> <p>Minim 3 porturi de conectare simultana a sondelor</p> <p>Rata de reîmprospătare a imaginilor: minim 700 cadre/secundă</p> <p>Minim 8 zone de focalizare disponibile in transmisie</p> <p>Adâncime de scanare min 30 cm</p> <p>Format de procesare a semnalelor: date brute, care sa permita accesarea pe imagine inghetata</p>			



	<p>sau stocata in memoria de lunga durata cel putin a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Optimizarii scalei de gri</li> <li>- Reglarii Gain-ului general</li> <li>-Reglarii corectiei de unghi Doppler</li> <li>- Reglarii Gainului Doppler</li> </ul> <p><b>MODURI DE LUCRU:</b></p> <p>M, B  Doppler Color  Doppler Spectral Pulsat si HPRF  Doppler Continuu  Power Doppler bidirectional  Mod Armonic  Mod 3D/4D cu transductor dedicat</p> <p><b>PROGRAME INCLUSE –</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Abdominal ;</li> <li>-Obstetrica si ginecologie;</li> <li>-Vascular ;</li> <li>-Cardiac;</li> <li>-Urologie ;</li> <li>-Parti moi si superficiale (san, tiroida) ;</li> <li>-Musculoscheletal ;</li> <li>-Pediatic si Neonatal ;</li> <li>-4D Real Time</li> </ul> <p><b>SONDE INCLUSE:</b></p> <p><b>1 BUCATA Sondă microconvexa pentru examinări obstetricale, ginecologice si urologice</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- banda de frecventa minima: 4.0 – 10.0 MHz - se va specifica</li> <li>- unghi scanare minim 150<sup>0</sup>- se va specifica</li> <li>- minim 128 cristale– se va specifica</li> <li>- minim 3 frecvente selectabile de mod B</li> <li>- minim 2 frecvente selectabile in mod armonic</li> </ul> <p><b>1 BUCATA Sondă convexă 4D pentru</b></p>			
--	---	--	--	--

	<p><b>examinări abdominale adult</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- banda de frecventa minima: 2 – 5 MHz - se va specifica</li> <li>- minim 180 cristale– se va specifica</li> <li>- unghi sector minim 80<sup>0</sup></li> <li>- minim 5 frecvente selectabile de mod B</li> </ul>			
<p><b>2</b></p> <p><b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<p><b>Unitate DVD/CD</b> pentru inscripționarea pe CD</p> <p><b>SONDE COMPATIBILE SISTEMULUI:</b></p> <p>Convex – să acopere în totalitate domeniul de frecvență 1,5 – 10 MHz</p> <p>Liniar - să acopere în totalitate domeniul de frecvență 3,5 – 13 MHz</p> <p>Arie fazata - să acopere în totalitate domeniul de frecvență 1,5 – 8 MHz</p> <p>3D/4D cu control automat al achizitiei de volum tip convex</p> <p>3D/4D cu control automat al achizitiei de volum tip microconvex endocavitar</p> <p><b>MEMORIE</b></p> <p>Memorie cine pentru modurile 2D, M, color Doppler, power Doppler, PW, CW</p> <p>Bucle de memorie cine pentru cel puțin 1000 cadre</p> <p>Arhivare bucle de memorie cine pe hard disk</p> <p>Stocare în timp real a memoriei cine pe hard drive în timpul scanării</p> <p>Capacitate de măsuratori și calcule pe imaginile memorate</p> <p>Posibilitate de adnotare pe imagine stocată în memoria calculatorului</p> <p>Memorie “scroll” (derularea imaginilor din memorie) pentru Modul M sau D</p> <p>Opțiune de Interfață DICOM 3 pentru comunicarea între ecograf și un server PACS dedicat</p>			
<b>3</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului			

<b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 4**

Denumire echipament: **TENSIOMETRU CU MANOMETRU ATASAT**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Diametru cadran manometru: min.145mm – max.170 mm -Gradatie: 0-300 mmHg -Acuratete: +/- 3 mm/Hg -Manseta pentru adulti, minim 45 x14 cm NOTA: SE ACCEPTEA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Montaj pe perete ; Cos metalic pentru manseta na			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regădesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu toate accesoriile necesare functionarii. Manual/instructiuni de utilizare in limba roma			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRI

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 5**

Denumire echipament: **CANTAR MECANIC CU TALIOMETRU**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	capacitate: minim 150 kg; coloana taliometru minim 65 cm –pana la aproximativ 200 cm			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>platforma cu covoras antiderapant</li> </ul>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Buletin verificare metrologica Manual/instructiuni de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 6**

Denumire echipament: **CANTAR NOU NASCUTI**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maxim pana la 15 kg ,</li> <li>• precizie: maxim 10 g.</li> <li>• Functionare cu baterii.</li> </ul>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Tavita detasabila. Tavita cu invelis textil			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Deținere buletin metrologic Manual/instrucțiuni de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 7**

Denumire echipament: **TIMPANOMETRU CU IMPRIMANTA**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-timpanometrie +300daPa .... -600 daPa -memorie pentru examinarea bilaterala a minim 20 de pacienti -acumulatori reincarcabili NiMH si incarcator -display mare de inalta rezolutie			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	test timpanometrie automat 4 teste pentru reflex stapedian pe fiecare ureche -screening audiometric -imprimanta incorporata -role hartie			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			

<b>5</b> <b>Alte condiții cu</b> <b>caracter tehnic</b>	Se vor livra cu toate accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana			
---	--	--	--	--

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 8**

Denumire echipament: **LUPA CU ILUMINARE – SUPORT MOBIL**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Brat mobil Suport cu roțile Minim 550 luxi.			
2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare	Lumina rece și fluorescență Mobilitate crescută Tensiune de alimentare: 220V / 50Hz			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile /accesorii necesare funcționării Manual de utilizare în limba română			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 9**

Denumire echipament: **LAMPA UV**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b>	Tub UV 2 x 30W Tensiune de alimentare: 220V / 50Hz			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Suport mobil			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile necesare aferente. Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 10**

Denumire echipament: **APARAT PENTRU ELECTROTERAPIE**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Afisaj LCD color</li> <li>- 2 canale independente</li> <li>- minim 50 tipuri de tratamente preprogramate</li> <li>- Controlul automat al timpului de tratament</li> <li>- control automat al contactului corect cu pacientul</li> <li>- Forme de curenti:               <ul style="list-style-type: none"> <li>-interferential clasic,</li> <li>-interferential 2 poli,</li> <li>-vector dipol,</li> <li>-vector dipol automat,</li> <li>-vector isoplanar,</li> <li>-stimulare Rusa,</li> <li>-curent triunghiular pulsatil (9 forme),</li> <li>-Curent dreptunghiular pulsatil,</li> <li>-Curent 2-5 (Träbert),</li> <li>-TENS (asimetric bifazic, asimetric bifazic alternant, simetric bifazic, simetric bifazic alternant),</li> <li>-Burst TENS (asimetric bifazic - Burst, asimetric bifazic alternant - Burst),</li> <li>-galvanic continuu,</li> <li>-curent galvanic intrerup MF,</li> <li>-diadinamic (MF, DF, CP, Cpid, LP),</li> <li>-microcurent, curent de inalta tensiune</li> </ul> </li> </ul>			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în</b>	- Posibilitatea de a dezvolta cu modul de ultrasunet si EMG			

<b>exploatare</b>				
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu toate cablurile /accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 11**

Denumire echipament: **APARAT TERAPIE CU ULTRASUNETE**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> Parametrii tehnici și funcționali	- Afisaj LCD color - Posibilitatea de a dezvolta cu modul de electroterapie - Frecvența de tratament: 1 și 3 Mhz - Continuu sau pulsatil			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	- minim 50 tipuri de tratamente preprogramate - Buton ajutor - Controlul automat al timpului de tratament si al contactului corect cu pacientul - Echipat cu 2 sonde multifrecventa variabila (1 ~ 3 Mhz)			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligativu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare /instructiuni in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 12**

Denumire echipament: **APARAT MAGNETOTERAPIE**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificații tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	- 2 canale total independente - 4 ieșiri (2 pentru fiecare canal) - MINIM 25 programe modificabile - Frecvență: 2-100 Hz - Intensitatea câmpului magnetic reglabil: - Afișaj LCD			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<b>Accesorii:</b> Aplicator local cu efect de vibrație Solenoid portabil Ø 30 cm Solenoid portabil Ø 50 cm			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile /accesoriile necesare funcționării Manual de utilizare în limba română			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC" SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 13**

Denumire echipament: **OTOSCOP**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	iluminare cu bec halogen si fibra optica conector pentru testul pneumatic set cu 4 palnii sterilizabile palnii de unica folosinta de 2,5mm - 10 buc palnii de unica folosinta de 4mm - 10 buc			
<b>2 Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Lupa cu 3x si cu deplasare laterala			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu toate accesoriile . Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

## FIȘA TEHNICĂ Nr. 14

Denumire echipament: **OFTALMOSCOPI**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b>	- cu lentile de corectie +/- 20 - bec halogen sau xenon 2.5 V			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Miner metalic Minim 5 tipuri de diafragme diferite			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; Obligativu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu toate accesoriile . Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 15**

Denumire echipament: **TRUSA DE LENTILE OFTALMOLOGICA CU RAMA TITAN**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificații tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lentile sferice de la -20D pana la +20D</li> <li>• lentile cilindrice de la -6D pana la +6D</li> <li>• prisme pana la 10D</li> <li>• rama titan</li> </ul>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>minim 260 lentile pentru testare                      filtre colorate                      ocluzor                      lentile din sticla cu montura metalica                      obturator pentru ochi.                      Rama de proba din TITAN                      distanta interpupilara variabila minim 54 mm                      lungimea brațelor reglabila ; înclinație brațelor reglabila</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pernițe nazale ajustabile (înălțime si lățime)</li> <li>• Material titan</li> </ul> <p>Geanta sau cutie speciala pentru intreaga trusa</p>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ;  <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b></p>			
<b>4 Condiții de garanție și</b>	Minim 2 ani garanție			

<b>postgaranție</b>				
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu toate accesoriile Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 16**

Denumire echipament: **ASPIRATOR PORTABIL**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-alimentare: 220V, 50Hz -buton pentru reglajul vacuumului -indicator de vacuum -vas de colectare autoclavabil minim 1 litru -presiune maxima de aspiratie: minim - 0,75 bar -debit maxim de aspiratie :minim 16 l/min			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Accesorii incluse: -vas colector, -capac vas colector -tuburi silicon -filtru antibacterian -sonda aspiratie			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile /accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 17**

Denumire echipament: **ELECTROENCEFALOGRAF**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	32 - 64 canale Analiza amplitudine unde cerebrale Analiza frecventa unde cerebrale Brain Mapping 3D pentru focare Verificare automata impedanta electrod Inregistrare traseu ECG Posibilitate studiu epilepsie cu DSA inclus Modul potential evocat luminos Modul studiul somnului Posibilitate inregistrare video Modul de masurare SpO2 Modul de masurare CO2 Accesorii standard: electrozi EEG Fastclip, cabluri, curele Software EEG, vizualizare, masuratori, analiza,soft analiza frecventa, amplitudine si analiza spectrala.			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Posibilitate upgrade holter EEG  Laptop inclus			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical</b>			

	ofertat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile/ accesorii necesare funcționării. Manual de utilizare în limba română			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 18**

Denumire echipament: **ELECTROMIOGRAF**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p><b>HARDWARE</b>                      CMRR minim 112 db                      0,6 micro Vrms nivel de zgomot                      1000 MOhm impedanta de intrare</p> <p><b>SOFTWARE</b>                      Analiza MUAP in timp real (analiza cantitativa)                      Analiza pattern interferential in timp real (analiza cantitativa)                      Analiza Single fiber Macro + stimulare                      Soft ptr. IOM (EP, EP/CSA, EP/DSA, CSA/DSA)                      Microneurografie                      SSR</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p><b>PARAMETRII si METODE</b>                      Masuratori pentru:                      MCS                      SCS                      Stimulare repetitiva                      Reflex clipire                      Unda F                      Reflex H                      Potentiale evocate somatosenzitive: SEP, ECG-SSEP, SSEP, ESCP                      Potentiale evocate auditive: ABR, SVR, MLR, EcochG                      Potentiale evocate vizuale: VEP (pattern, lampa+ochelari), ERG, EOG                      Manual de utilizare/instructiuni in limba romana</p>			
<b>3 Condiții privind</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul			

<b>conformitatea cu standardele relevante</b>	Sănătății sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 19**

Denumire echipament: **NEGATOSCOP**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificatii tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Dimensiuni 80x40 cm luminozitate reglabila NOTA: SE ACCEPȚA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	rama metalica lumina rece fluorescenta , difuza, repartizata pe intreaga susuprafata			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 20**

Denumire echipament: **ELECTROCAUTER**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Unit cu functionare monopolară și bipolară -Taiere / Mixt / Coagulare / Coagulare usoară / Bipolar -Putere max.iesire taiere:-80W-250Ω -Putere max.iesire coagulare+taiere - 60W-200Ω -Putere max.iesire coag.fortată:-50W-150Ω -Putere max.iesire coagulare fină:-40W-100Ω -Putere max.iesire bipolară:-30 W-100Ω -Frecvența de lucru:600 KHz			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	-Alimentare:220 V ; 50-60 Hz -Alarma la supraîncălzirea circuitului generator -Alarma pentru absența electrodului neutru -Posibilitate acționare cu ajutorul pedalei -Posibilitate utilizare atât monopolar cât și bipolare <u>Accesorii</u> -Cablul de alimentare minim 1,5m -Cablul de conectare pentru electrodul neutru -Electrod neutru -Set de 10 anse -Piesa de mână -Pedala -Manual de operare în limba română			
<b>3 Condiții privind</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul			

<b>conformitatea cu standardele relevante</b>	Sănătății sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 21**

Denumire echipament: **MONITOR FETAL**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificații tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Masurare si monitorizare puls fat ,miscari fetale si contractii uterine</li> <li>- Detectare miscari fat cu algoritm de autocorelare</li> <li>- Posibilitate masurare fetusi gemelari</li> <li>- Ecran color LCD</li> <li>- Afisare numarul de contractii si rata pulsului</li> <li>- Rata FHR:minim 50 bpm</li> <li>- Doppler dual</li> <li>- Alimentare cu acumulator propriu si de la retea 220 V</li> <li>- senzor FECG pentru masurarea batailor inimii ale fatului in timpul travaliului.</li> </ul>			
<p align="center"><b>2</b></p> <p><b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<p><b>Accesorii :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 buc. sonda doppler cu ultrasunete DOP</li> <li>- 1 buc sonda Toco cu senzor de presiune</li> <li>- marker evenimente</li> <li>- 3 buc hartie imprimanta</li> <li>- 1 tub gel (250 ml)</li> <li>- 1 centura de proba</li> <li>- Cablu de alimentare</li> <li>- acumulator</li> <li>Manual de utilizare in limba romana</li> </ul>			
<p align="center"><b>3</b></p> <p><b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b></p>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ;</p> <p><b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical</b></p>			

	ofertat se regăesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 22**

Denumire echipament: **DERMATOSCOPI**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificații tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	- mărire 10X, - imagine de înaltă rezoluție - bec xenon halogen - lumină albă concentrată - întrerupător automat "on/off"			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	-livrare cu bateriile necesare pentru functionare			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 23**

Denumire echipament: **ECOGRAF**

	Specificatiile tehnice minime	Calificativul (identic/superior)	Codul produsului/denumirea comercială	Producător
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p><b>Ecograf multidisciplinar stationar.</b>  <b>Sistem ecografic dedicat aplicațiilor :</b>                      -abdominale,                      -vasculare,                      -obstetricale,                      -ginecologice,                      -cardiologice,                      -neonatale,                      -urologice,                      -parti moi,                      -pediatric,  <b>MODURI DE OPERARE:</b>                      -B , M                      -3D din reconstructie sau freehand 3D                      -M omnidirectional                      -Doppler Color                      -Doppler Power                      -Doppler pulsat                      -armonic                      -Doppler continuu                      -Mod 3D avansat – optional  <b>METODE DE SCANARE:</b>                      -Electronic Linear , Convex, Sectorial, Microconvex  <b>APLICATII SOFTWARE INCLUSE :</b>                      Abdomen ;                      Cord,                      Vascular                      Obstetrica                      Ginecologie                      Pediatrie si neonatal</p>			

	<p>Urologie Parti moi si superficiale</p> <p><b>INTERFATA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tastatura alfanumerica;</li> <li>-Cel putin 3 taste de control direct a dispozitivelor periferice si a celor DICOM</li> <li>-Taste de control a modurilor de lucru</li> <li>-Tastele iluminate intern pentru vizibilitate optima in semiintuneric;</li> <li>- Difuzoare incorporate;</li> <li>- Sistem de transport cu roti cu sistem de franare</li> <li>- Suport pentru recipientul cu gel</li> </ul> <p><b>MONITOR VIDEO:</b> monitor color plat tip TFT LCD cu rezolutia minima 1024x768, diagonala de minim 15", posibilitatea inclinarii /rotirii monitorului in jurul axei proprii Cel putin 2 porturi active pentru sonde ; Hard Disc intern cu capacitate de cel putin 160 GB;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DVD-RW integrat;</li> <li>- Spatii integrate de instalare a perifericelor</li> </ul> <p><u>FACILITATI:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-sistem de afisare a tipului de sonda activ si aplicatiei utilizate in timpul scanarii ;</li> <li>- Formator de unde digital</li> <li>- Minim 1024 canale digitale de procesare independenta</li> <li>- Adancime de scanare ceruta: 2.... 30cm</li> <li>- Cel putin 8 zone focale simultan</li> <li>- Tehnologie de emisie / receptie multifrecventa</li> <li>- 256 nivele de gri</li> <li>- Gama dinamica pana la 170 dB</li> </ul> <p>Mod de lucru triplex in timp real pentru orice adancime de lucru si PRF Mod de lucru cu date brute care trebuie sa permita cu tasta „freeze” activata (fara prezenta obligatorie a pacientului) precum si la analiza datelor stocate in memorie umatoarele:</p>			
--	---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- modificarea amplificarii (gain)</li> <li>- optimizarea automata a imaginii 2D</li> <li>- optimizarea unghiului Doppler</li> <li>- modificarea baseline-ului in modul Doppler</li> <li>- marirea la citire de minim 8x</li> <li>- Posibilitate de afisare a unei imagini virtuale convexe cu o sonda lineara</li> <li>- Cel putin 1000 cadre/ secunde memorie CINE</li> <li>- Posibilitatea redarii secventelor CINE in bucla inchisa</li> <li>- Marker pentru identificarea in timp a cadrului din memoria CINE</li> <li>- Posibilitatea efectuarii de masuratori, calcule si adnotari pe redarea secventei CINE</li> <li>- Optimizare automata a imaginii prin a</li> <li>sarea unei singure taste pentru: -</li> <li>- modul B- modul Doppler pulsats; Doppler color;</li> <li>- Optimizarea automata in modul de lucru Doppler pulsats trebuie sa</li> <li>actioneze asupra: scalei de viteze si baseline - ului</li> <li>- Posibilitate pentru program de achizitie panoramica a imaginii pe sondele liniare.</li> <li>- Echipamentul trebuie sa poata face exportul bazei de date pacienti impreuna cu imaginile asociate acestora intr-un format compatibil cu orice PC, fara instalarea pe acesta a unor programe suplimentare.</li> </ul> <p><u>MODURI DE MASURARE:</u></p> <p><u>Modul B:</u> Distante – cel putin 8 perechi de caliperi simultan pe ecran Circumferinte / Suprafete</p> <p><u>Modul M:</u> Distante (adancimi) Intervale de timp Diferente de adancimi si intervale de timp</p> <p><u>Modul Doppler</u> Calculi automate in timp real in modul de lucru Doppler pulsats pentru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Viteze</li> <li>-Indici de rezistivitate,</li> <li>- pulsatilitate</li> </ul> <p><u>Categorii de calculi specifice:</u></p>			
--	--	--	--	--



	<p>cardiace ; obstetricale</p> <p><b>SONDE</b></p> <p><b>Sonda microconvexa – 1 buc</b> cu urmatoarele caracteristici minimale:  - banda de frecventa 4 – 11 MHz  - numar de elemente minim 128  -3 frecvente de lucru selectabile in modul B  -2 frecvente amonice  -2 frecvente Doppler</p> <p><b>Sonda lineara- 1 buc</b> cu banda larga cu urmatoarele racteristici minimale:  - banda de frecventa 5 – 13MHz  numar de elemente minim 192  3 frecvente de lucru selectabile in modul B  3 frecvente amonice  2 frecvente Doppler</p> <p><b>Sonda tip arie fazata 1 buc(cord)</b> cu urmatoarele caracteristici minimale :  - banda de frecventa: 1,5 – 4 MHz  numar de elemente minim 64  3 frecvente de lucru selectabile in modul B  2 frecvente amonice</p> <p><b>Sonda convexa 3D 1 buc</b> pentru examinari abdominale  - banda de frecventa  cel putin 5 frecvente de lucru selectabile in mod B  unghi sector minim 87°</p>			
<p><b>2</b></p> <p><b>Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<p>1 buc Doppler Continuu si kit ECG  1 buc. Imprimanta video alb / negru digitala incorporata</p>			
<p><b>3</b></p> <p><b>Condiții</b></p>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat</p>			

<p><b>privind conformitatea cu standardele relevante</b></p>	<p>Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b></p>			
<p><b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b></p>	<p>Minim 2 ani garanție <b>Modelul de ecograf oferat nu trebuie sa fi fost lansat in fabricatie de mai mult de 3 ani</b></p>			
<p><b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b></p>	<p>Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana</p>			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 23 - BIS**

Denumire echipament: **ECOGRAF**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p>Sistem ecografic , complet digital, transportabil dedicat aplicațiilor abdominale, obstetricale și ginecologice, musculoscheletale, transcraniale, parti moi, san, pediatrie, neonatale, urologice, transesofagiene, ecocardiografice si vasculare</p> <p><u>Monitorul video:</u> - monitor color plat tip TFT LCD de inalta rezolutie cu diagonala de minim 15"</p> <p>Hard disk integrat in sistem cu capacitate de minim 250 GB</p> <p>Unitate integrata DVD-R/RW</p> <p>Cel puțin 3 porturi de conectare simultana a sondelor</p> <p>Gama dinamica utila a sistemului: minim 195 dB</p> <p>Minim 7150 canale digitale de procesare</p> <p>Rata de reîmprospătare a imaginilor: minim 700 cadre /sec</p> <p>Banda de frecventa de lucru a formatorului de unde: minim 1,5-13 MHz</p> <p>Cel puțin 8 zone de focalizare disponibile in transmisie</p> <p>Adâncime de scanare : min 30 cm</p> <p>Buclă CINE de cel puțin 1000 cadre</p> <p>Interfata DICOM 3 optional pentru comunicarea intre ecograf si un server PACS dedicat</p> <p>Format de procesare a semnalelor: date brute, care sa permita accesarea pe imagine inghetata sau stocata in memoria de lunga durata cel puțin a :</p>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimizarii scalei de gri</li> <li>- Reglarii Gain-ului general</li> <li>- Reglarii corectiei de unghi Doppler</li> <li>- Reglarii Gainului Doppler</li> </ul> <p><b>MODURI DE LUCRU:</b> M,B, Doppler Color, Doppler Spectral  Pulsat, Power Doppler bidirecțional, Doppler Continuu , Mod Armonic , Mod 3D/4D cu transductor dedicat .</p> <p><b>Mod 2D :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tehnici de optimizare automata a imaginii 2D, a scalei de gri cat si a TGC ;</li> <li>-Tehnica de emisie a ultrasunetelor in minim 7 unghiuri</li> <li>-Gain general - pentru controlul amplificarii generale in timp real cat si in "freeze"</li> <li>-Zoom de cel putin 10x ;</li> <li>- Optiune pentru mod de lucru cu agenti de contrast</li> <li>- Optiune de software de elastografie pe sonda lineara ofertata</li> <li>- Program vascular de analiza automata a indicelui intima-media</li> <li>- Mod de lucru M – omnidirectional, activ atat in timp real cat si pe imagine inghetata</li> </ul> <p><b>Mod 3D/4D:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Posibilitate de scanare 3D cu sonde de volum dedicate</li> <li>- Reconstructia 3D efectuata cu cel putin 40 volume/secunda</li> <li>- Posibilitatea afisarii volumelor achizitionate in urmatoarele moduri: multiplanar , multiplanar si reconstruit , tip computer tomograf</li> <li>-Imaginile multiplanare ale aceluiasi volum scanat sa poata fi utilizate pentru masurarea volumelor cu ajutorul unui software special de masuratoare</li> </ul> <p>Imaginea reconstruita trebuie sa poata fi procesata pentru afisarea in modurile: maxim pentru vizualizarea doar a structurilor</p>			
--	---	--	--	--

	<p>hiperecogene  minim pentru vizualizarea doar a structurilor  hipoecogene  radiologic pentru vizualizarea combinata  scala de gri inversat pentru vizualizarea  mulajelor structurilor transonice  -Secventele CINE de volum si reconstructia 3D  in timp real trebuie sa poata fi urmarite in  miscare, simultan pe toate slice-urile afisate  -Post procesarea volumelor reconstruite  trebuie sa se poata face cu diverse  instrumente software gen „guma” / „bisturiu” ce  pot inlatura reconstructiile artefactelor si pe  cele ale structurilor ce nu se doreste a fi  vizualizate</p> <p><b>Mod Doppler spectral</b>  -Doppler: pulsat (PW), HPRF, continuu (CW)  -Volum eşantion 1 - 16 mm, ajustabil in trepte  -PRF minim in modul pulsat : 650 Hz – 29kHz  -PRF minim in modul continuu : 50kHz  -Tehnici de optimizare automata a imaginii  Doppler pulsat, de ajustare automata a  parametrilor de lucru,  - Posibilitate corectie manuala a unghiului cu  pas de 1° – valabilă și după freeze  -Postprocesare pe imagine inghetata</p> <p><b>Mod Doppler color</b>  Inclinarea planului scanarii liniare: minim +/-  20° grade  Tehnici de optimizare automata a imaginii  Doppler Color, de ajustare automata a  parametrilor de lucru prin apasarea unui singur  buton  Reglaj amplificare, filtru, sensibilitate  - minim 2 frecvente in transmisie,selectabile de  utilizator pentru fiecare traductor</p> <p><b>Mod Doppler Power</b>  Harti de culoare: minim 13  PRF: minim 300Hz – 19KHz  Optiune pentru pachet eco de stres</p> <p><b>SONDE</b></p>			
--	--	--	--	--

	<p>Echipamentul trebuie sa dispuna de si sa functioneze cu sonde construite in tehnologie "pure wave" , monocristal sau echivalent</p> <p><u>Convex</u> – să acopere în totalitate domeniul de frecvență 1,5 – 11 MHz</p> <p><u>Liniar</u> – să acopere în totalitate domeniul de frecvență 3 – 13 MHz</p> <p><u>Arie fazata</u> – sa acopere în totalitate domeniul de frecvență 1,5 – 8 MHz</p> <p><u>Gastro-transesofagiana</u> - sa acopere în totalitate domeniul de frecvență 4,5 -10,5 MHz</p> <p>3D/4D cu control automat al achizitiei de volum tip convex</p> <p>3D/4D cu control automat al achizitiei de volum tip microconvex endocavitar</p> <p>3D/4D cu control automat al achizitiei de volum tip microconvex abdominal pediatric</p> <p><b>APLICATII INCLUSE :</b></p> <p>Abdominal , obstr.-ginecologie ; cardiologie ; vascular ; urologie ; parti moi si superficiale ; musculoscheletal ; pediatric si neonatal ; transcranial ; 3D si 4D cu sonda dedicata</p> <p><b>Sondă arie fazata pentru examinări cardiologice</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gama de frecvente: 1,5 – 3,5 MHz -</li> <li>- cel puțin 64 cristale –</li> <li>- camp vizual sector min. 90°</li> <li>- amprenta: 19 x 12 mm</li> <li>- selectarea a minim 3 frecvente in transmisie pentru imagine in mod B (se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 4 frecvente in transmisie in armonici superioare ( se vor specifica frecventele)</li> </ul> <p>Doppler: 1.7, 2, 2.2 MHz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-selectarea a minim 1 frecventa in transmisie pentru CWD– se va specifica</li> </ul> <p>Doppler: 1.7, 2, 2.2 MHz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- selectarea a minim 1 frecventa in transmisie pentru CWD – se va specifica</li> </ul> <p><b>Sondă lineara pentru examinari de parti</b></p>			
--	---	--	--	--

	<p><b>moi, vasculare, neonatologice, pediatrie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gama de frecvente: 5 -13 MHz</li> <li>- camp vizual min. 38 mm</li> <li>- amprenta: 38 x 10 mm</li> <li>- activ cu imagine trapezoidala</li> <li>- selectarea a minim 3 frecvente in transmisie pentru imagine in mod B ( se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 3 frecvente in transmisie in armonici superioare ( se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 2 frecvente in transmisie pentru Doppler ( se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 5 unghiuri de orientare:</li> </ul> <p><b>Sondă convexa 4D pentru examinari abdominale,</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- banda de frecventa minima :2 - 5 MHz</li> <li>- cel puțin 192 cristale</li> <li>- unghi sector minim 87°</li> <li>-minim 5 frecvente selectabile</li> </ul> <p><b>Sondă microconvexa pentru examinari obstetricale, ginecologice si urologice</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gama de frecvente:4-11 MHz</li> <li>- raza convexa 9 mm</li> <li>- camp visual sector min. 168°</li> <li>- amprenta: 15 x 10 mm</li> <li>- selectarea a minim 3 frecvente in transmisie pentru imagine in mod B ( se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 2 frecvente in transmisie in armonici superioare ( se vor specifica frecventele)</li> <li>- selectarea a minim 2 frecvente in transmisie pentru Doppler: ( se vor specifica frecventele)</li> </ul>			
<p><b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în</b></p>	<p><b>Unitate printer alb-negru video</b> pentru imprimarea rezultatelor si a imaginilor ecografice <b>Doppler Continuu (CWD) si Kit ECG</b> <b>Unitate DVD/CD</b> pentru inscripționarea</p>			

<b>exploatare</b>	<p>investigatiilor ecografice pe CD</p> <p><b>MASURATORI :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-masuratori generice de distante, arii , volume ;</li> <li>-masuratori automate in timp real si in „freeze” in modul Doppler spectral</li> <li>-masuratori cardiologice cu memorarea rezultatelor in rapoarte finale si posibilitate printare</li> <li>-masuratori obstetricale si ginecologice cu memorarea rezultatelor in rapoarte finale si posibilitate printare</li> <li>-cel putin 8 masuratori simultane pe o imagine 2D</li> </ul>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ;</p> <p><b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b></p>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	<p>Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii</p> <p>Manual de utilizare in limba romana</p>			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 24**

Denumire echipament: **HOLTER ECG**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	12 canale de înregistrare înregistrare minim 24 ore display cu vizualizare unda ECG, detectare pacemaker, Card memorie : detașabil, minim 1 GB Amplificare: 5, 10, 20 mm/mV Alimentare cu baterie /baterii			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	detectie pacemaker software de analiza analiza variabilitate ritm HRV ; analiza QT si LQT (QT lung) ;analiza ST si aritmii potientiale tardive si semnale medii/ECG (SAECG) Inregistrator Holter cu 12 canale Cablu ECG Electrozi tip Holter – minim 20buc accesorii pentru purtare USB pentru conectarea la PC Husa sau geanta			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			

<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile și accesoriile necesare funcționării Instrucțiuni în limba română			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 25**

Denumire echipament: **HOLTER HTA**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	masurarea și înregistrarea tensiunii arteriale sistolice masurarea și înregistrarea tensiunii arteriale diastolice masurarea și înregistrarea tensiunii arteriale medii masurarea și înregistrarea pulsului sanguin calcularea deviației standard SD calcularea sfertului UQ posibilitate de setare a intervalului de măsurare kit de conectare la calculator software performant de vizualizare, analiză și printare datele să poată fi introduse în tabele și grafice datele să poată fi arhivate și accesate ulterior			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	măsurare prin metoda oscilometrică alimentare cu baterie/baterii			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferit precum și</b>			

	<b>producătorul dispozitivului medical oferat se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile/accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 26**

Denumire echipament: **AUDIOMETRU**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	frecvente 125Hz-8.000Hz;  nivel de iesire -10dB +90dB;  casti standard TDH39 /TDH 49  audiometrie conducere aeriana si osoasa;  testare manuala si automata;  port serial pentru legatura la calculator;  datele calibrării stocate in memoria interna  alimentator 220V;  Casca speciala pentru izolarea fonica, care include casca pentru audiometrie			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	legare directa la imprimanta setarea lungimii tonului; difuzor incorporat; teste presetate (threshold, standard, random, Hughson-Westlake Piese de ureche de mascare si cablu			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul</b>			

	<b>dispozitivului medical oferat se regăesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	-Se vor livra cu toate cablurile necesare functionarii; -buletin de verificare metrologica Manual de utilizare in limba romana.			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 27**

Denumire echipament: **VIDEO RECTOSCOPI FIBRA OPTICA**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identificator/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b>	Alimentare : 220V, Senzor de imagine : CCD Rezoluție : minim 450,000 pixeli Cuplare la PC : prin tuner TV+software Cuplare DIRECTA la : TV, recorder sau video printer Procesarea semnalului : Procesor Digital de Semnal Semnal de ieșire 2ch : Video (VHS), S-VIDEO			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Iluminare : bec cu halogen minim 150W/12V, Fibra Optica Magnificare : minim 7x până la 16x <u>Componente incluse:</u> unitate de imagine și lumina DCS, Sonda pentru rectoscopie, sonde plastic rectoscopie, sigmoidoscopie, pompa de gonflare.			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferit precum și producătorul dispozitivului medical oferit se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4</b>	Minim 2 ani garanție			

<b>Condiții de garanție și postgaranție</b>				
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 28**

Denumire echipament: **GASTROSCOP**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Camp de vedere (minim): 140°</li> <li>-Adancimea campului vizual (minim): 3-100 mm</li> <li>-Capacitate de flexiune (minim): sus 200°, jos 90°, st. 100°, dr. 100°</li> <li>-Canal instrumentar min. 2,8 mm</li> <li>-Diametru exterior maxim al tubului de insertie: 9,8 mm</li> <li>-Lungimea de lucru (minim): 1000 mm</li> <li>-Compatibil cu videoprocesorul si sursa de lumina prevazut la colonoscop</li> </ul>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Compatibilitate cu videoprocesorul si sursa de lumina prevazut la colonoscop			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ;</p> <p><b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical ofertat precum si producatorul dispozitivului medical ofertat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b></p>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			

<b>5</b> <b>Alte condiții cu</b> <b>caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile /accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana			
---	---	--	--	--

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 29**

Denumire echipament: **COLONOSCOP**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identific/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p>-Camp de vedere (minim): 140°                      -Adancimea campului vizual (minim): 3 - 100 mm                      -Capacitate de flexiune (minim): 160° sus-jos 180° stg-dreapta                      -Canal instrumentar min. 3,7 mm                      -Canal suplimentar de apa prin care se poate pompa apa in jet                      -Diametru exterior maxim al tubului de insertie: 13,0 mm                      -Lungimea de lucru (minim): 1300 mm</p> <p><b>VIDEOPROCESOR – 1 buc</b>, cu urmatoarele caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ieșire pentru semnal : VBS composite, Y/C si RGB</li> <li>• Slot pt. PC card adapter si/ sau DVD recorder</li> <li>• Ieșire digitala pentru imagine</li> <li>• Reglarea tonurilor de culoare: minim ± 8 pasi</li> <li>• Posibilitatea de etalonare automată de alb</li> <li>• Automatic gain control (AGC)</li> <li>• Contrastul să poată fi setat în minim 3 moduri (Normal, Inalt si Scazut)</li> <li>• Posibilitatea de schimbare a mărimii imaginii endoscopice</li> <li>• Posibilitatea de înghetare a imaginii endoscopice pe ecran</li> <li>• Afișarea datelor de pacient</li> <li>• tastatura pentru introducerea datelor</li> <li>• cablul de legatură la monitor</li> </ul> <p><b>SURSA DE LUMINA - 1 buc</b> cu</p>			

	<p>urmatoarele caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Lampă examinare (minim): 150W</li> <li>-Lampă de rezervă inclusă în sursa de lumină ( minim):150W</li> <li>-Comutare automată pe lampa de rezervă în cazul în care lampa de examinare se arde,</li> <li>-Controlul automat al intensității luminoase</li> <li>-Controlul automat al strălucirii</li> <li>-Pompa de aer inclusă</li> </ul>			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	COMPATIBILITATEA SURSEI DE LUMINA SI A VIDEOPROCESORULUI CU GASTROSCOPUL			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ;</p> <p><b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b></p>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	<p>Se vor livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii</p> <p>Manual de utilizare in limba romana</p>			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 30**

Denumire echipament: **OGLINDA FRONTALA**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>DA</b>	<b>Specificații tehnice superioare</b>	<b>DA</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Oglinda frontala pentru ORL cu iluminare, avand diametru maxim 60 mm si minim 50mm			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Fixata pe un suport reglabil Bec si cablu de alimentare incluse Cu dispozitiv de focusare reglabil.			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligativu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu toate accesoriile necesare functionarii . Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 31**

Denumire echipament: **VIDEO COLPOSCOP FIBRA OPTICA**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Alimentare : 220V, -Senzor de imagine : CCD -Cuplare la PC : prin tuner TV+software -Cuplare DIRECTA la : TV, recorder sau video printer -Procesarea semnalului : Procesor Digital de Semnal -Semnal de iesire 3ch: Video (compozit), S-VIDEO, VGA -Iluminare : bec cu halogen min 100W/12V, Fibra Optica -Intensitate luminoasa : reglabila continuu -zoom : minim 10x			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	-Filtru verde si colpo bar in dotarea standard -monitor LCD -suport mobil			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			

<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile și accesorii necesare funcționării Manual de utilizare în limba română			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 32**

Denumire echipament: **STERILIZATOR**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Volum: 25 litri -afisarea parametrilor temperatura si timp -gama de temperatura: 50-240 <sup>0</sup> C -sterilizare cu aer cald uscat			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	-pomire programabila -autoprotectii pentru eventuale defectiuni -protectie la intreruperea accidentala a alimentarii cu energie electrica -oprire automata -alarna acustica -sistem de circulare a aerului cald /rece			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligativu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile /accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 33**

Denumire echipament: **DOPPLER VASCULAR**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>Doppler vascular stereo bidirecțional cu 2 sonde 4 și 8 MHz.                      Imprimanta incorporată ,                      Ecran LCD,                      Baterii reincarcabile cu autonomie de minim 3 ore                      Selectarea linie la poziția de zero.                      Inversie de grafic și scară.                      Separare grafică bidirecțională a fluxului (înainte și înapoi)                      Filtru selecție venoasă                      Latime de bandă: 20 Hz- 12kHz                      Reglare digitală de volum                      Selectarea modului de lucru, includerea sau excluderea uneia din următoarele :                      sistola maximă, diastola finală, index pulsatil, index de rezistivitate, frecvența cardiacă</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>2 sonde 4 și 8 MHz.                      Incarcător pentru baterii ;                      Geantă transport                      Se va livra cu minim 3 role hârtie și 200 gr gel</p>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ;  <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul</b></p>			

	<b>dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie Manual de utilizare in limba romana			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se vor livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 34**

Denumire echipament: **LENSMETRU ELECTRONIC**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>Masuratori: sferice (-25D...+25D); cilindrice (-10D...+10D); ax (0...10D); prisma (0...10D), pas masurare reglabil (0,01; 0,12; 0,25 Dpt); cilindru (+/±/-); Prisma: coordonate rectangulare; coordonate polare</p> <p>Masurare: lentile standard, lentile cu indici ridicați de refracție ( modificare nr. Abbe in functie de cel al materialului din care e confectionata lentila); lentile bifocale; lentile progresive; lentile de contact; Posibilitate modificare nr. Abbe in intervalul 30..60 ( pentru masurarea lentilelor cu indici de refracție între n=1,5 și n=1,9)</p> <p>Detectare lentilele progresive și schimbare automata a modului de masurare adecvat pentru acestea</p> <p>Posibilitate transformare a lentilelor cu cilindru pozitiv sau negativ după dorința.</p> <p>Ecran cu iluminare și contrast reglabile.</p> <p>Posibilitate de masurare a lentilelor cu diametre cuprinse între 20mm și 110mm.</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>Alimentare: 220 VA / 50 Hz</p> <p>Oprire automata a aparatului in cazul in care nu este folosit o anumita perioada de timp (minute).</p>			
<b>3 Condiții privind</b>	<p>Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul</p>			

<b>conformitatea cu standardele relevante</b>	Sanataii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanataii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile/ accesoriile necesare functionarii . Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 35**

Denumire echipament: **AUTOREFRACTOMETRU ELECTRONIC**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p><u>Masuratori refractometru</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sferice ( minim +20 D...-20 D);</li> <li>• cilindrice (minim +9 D...-9 D);</li> <li>• ax cilindru (<math>0^{\circ}</math>...<math>180^{\circ}</math>);</li> <li>• Distanța pupilară până la aproximativ 85 mm</li> </ul> <p>Minim 2 pași măsurare , reglabil diametru minim al pupilei minim 1,8 mm</p> <p>autofocalizare</p> <p><u>Măsurare :</u></p> <p>-diametru pupila</p> <p>-comee</p> <p>-distanța interpupilară</p> <p><u>Domeniu de măsurare autokeratometru</u></p> <p>minim 5 mm ,maxim 10mm</p> <p>-refracție comee minim 33,75 D</p> <p>-astigmatism comee minim -10...+10</p> <p>-ax unghi cornee <math>1^{\circ}</math>...<math>180^{\circ}</math></p> <p>Sesizare cataracta și implanturi cu modificarea automată a modului de măsurare</p> <p>Corecția automată a valorilor măsurate</p> <p>Imprimanta încorporat</p> <p>Funcție de închidere automată după o perioadă de timp ( minute)</p> <p>Posibilitatea modificării programului și principiul de măsurare prin conectare la un calculator (port USB)</p>			

<p align="center"><b>2</b></p> <p><b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<p>Alimentare: 220 VA / 50 Hz Suport barbie reglabil Monitor TFT LCD color de inalta rezolutie Functie inghetare imagine</p> <p>Functie memorare imagine</p>			
<p align="center"><b>3</b></p> <p><b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b></p>	<p>Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ;</p> <p><b>Obligatori</b> categoria de dispozitiv medical ofertat precum si producatorul dispozitivului medical ofertat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</p>			
<p align="center"><b>4</b></p> <p><b>Condiții de garanție și postgaranție</b></p>	<p>Minim 2 ani garantie</p>			
<p align="center"><b>5</b></p> <p><b>Alte condiții cu caracter tehnic</b></p>	<p>Se va livra cu cablurile/accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana</p>			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 36**

Denumire echipament: **BIOMICROSCOP**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Marire 10x, 16x, 25x -Distanța pupilară min 54 mm -Ajustare dioptru ± 5 dpt -Lățime fanta 0 – 10 mm -Lungime fanta min 10 mm -Apertură fanta 14, 9, 5.5, 0.3 mm -Unghi fanta 0° – 90° -Filtre: Red Free, Heat absorbing, Cobalt Blue -Deplasări: Longitudinal(fata-spate) ; Lateral (stanga – dreapta) ; Vertical (sus – jos) -Suport barbie			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Lumina cu intensitate reglabila Tinta			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum și producătorul dispozitivului medical oferat se regasesc în AVIZUL DE FUNCTIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul</b>			

	<b>Sanatati</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile/accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 37**

Denumire echipament: **PROIECTOR OPTOTIPURI**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Optotip cu litere si cifre pe 2 coloane - distanta de examinare 3 m -Tip caseta luminoasa -Alimentare: 220 V 50-60 Hz -Intrerupator pomit/oprit -Ecran acrilyc			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Livrare cu : -teste vedere spatiale -teste vedere cromatica			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatori</b> categoria de dispozitiv medical ofertat precum si producatorul dispozitivului medical ofertat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile/accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 38**

Denumire echipament: **PERIMETRU COMPUTERIZAT**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<p align="center"><b>1</b></p> <p><b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p>Perimetru static, timp scurt de examinare ( maxim 10 min).</p> <p><u>Inregistrare</u> masuratorile efectuate in conditii de fixare cu monitorizare automata asistata de o camera digitala prin metoda Heijl-Krakau si metoda digitala</p> <p>Masuratorile cu raspuns fals sau fara fixare semnalizate acustic, eliminate si repetate automat.</p> <p>Posibilitatea masurarii pupilei.</p> <p>diametrul tinte centrale: maxim 3 mm,</p> <p>Stimuli mărime Goldman III</p> <p>durata minima de intarziere intre stimuli: ajustabila</p> <p>posibilitatea alegerii tipului de test in functie de necesitati : intreg 50°, glaucom 22°/50°, central 30°, central 22°, periferic 30° ÷ 50°, macula 10°, test conducere auto 50° / 80°</p> <p><u>Strategii</u>: auto threshold, fast threshold, full threshold, screening, test neurologic:</p> <p>Posibilitatea ajustarii timpului de raspuns, si a timpului de expunere in functie de pacient (varsta, ocupatie, educatie).</p> <p>Control automat a iluminarii fondului de observare.</p> <p>Programul de calculator pentru evaluarea rezultatelor sa permita afisari diverse ale campului vizual: harta simpla, 3D, numerica, harta comparativa intre doua masuratori ale aceluiasi pacient luate la un interval de timp, cu evidentierea</p>			

	diferentelor.			
<b>2</b> <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Inclus : programul de lucru pentru calculator cu baza de date pentru pacienti, ocluzor inclus în accesoriile aparatului ; licenta Windows			
<b>3</b> <b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5</b> <b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 39**

Denumire echipament: **TONOMETRU AUTOMAT NON – CONTACT**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>domeniu de măsurare min 0-30 masurare cu jet de aer deplasări cu acționare electrică prin servo-motoare :</p> <p>Sistem de aliniere și deplasări prin „touch screen” Monitor color „ touch screen” Unități de măsură mmHg sau hPa Calculație IOP Funcție de centrare și măsurare automată Senzor de atingere la fereastra de măsurare pentru siguranță mărită Imprimantă termică incorporata</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>Corecție automată a rezultatelor măsurătorilor Funcție „auto power off” Tipărire numele și vârsta pacientului Manual de utilizare in limba romana</p>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	<p>Deținere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligativu categoria de dispozitiv medical ofertat precum si producatorul dispozitivului medical ofertat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA</b></p>			

	<b>AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile /accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana.			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 40**

Denumire echipament: **REFLECTOR CU PICIOR**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-lampa cu bec halogen minim 15000lx -picior prevazut pe suport cu roțile ; -brat mobil			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Alimentare la 220 V			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau certificat conformitate CE ; Obligativu categoria de dispozitiv medical oferat precum si producatorul dispozitivului medical oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana.			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 41**

Denumire echipament: **APARAT AEROSOL**

	<b>Specificatiile tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Presiunea de operare: max150 kPa (1,5 bar) -Flux maxim de aer: 16l/min -Flux aer de operare: 5,2/min la 130 kPa -nebulizare 0,50ml/min			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Alimentare : 220V, 65 Hz nivel zgomot : max 60 dB Dotare : -regulator presiune -indicator presiune Accesorii : - minim 4 buc.masca adulti /copii - minim 2 bucati piesa de gura - piesa de nas - tub extensibil - minim 5 cupe pentru medicament - geanta / husa			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligativu categoria de dispozitiv medical ofertat precum si producatorul dispozitivului medical ofertat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			

<b>5</b> <b>Alte condiții cu</b> <b>caracter tehnic</b>	Se va livra cu cablurile/ accesoriile necesare functionarii. Manual de utilizare in limba romana.			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 42**

Denumire echipament: **ECOGRAF COLOR**

	Specificatiile tehnice minime	Calificativul (identic/superior)	Codul produsului/denumirea comercială	Producător
0	1	2	3	4
<p><b>1</b> <b>Parametrii tehnici și funcționali</b></p>	<p><b>Sistem ecografic staționar, ușor transportabil dedicat aplicațiilor ecocardiografice transtoracice și transesofagiene, vasculare, abdominale</b> Sistem digital cu domeniu de funcționare minim în intervalul 1,5 – 15 MHz Cel puțin 8 zone de focalizare disponibile în transmisie Funcție de reglare automată a frecvenței de transmisie și a poziției zonei de focalizare în funcție de adâncimea de scanare Adâncime de scanare : min 30 cm <u>Video-printer</u> alb/negru cu hârtie termosensibilă-1BUCATA <u>Monitorul video</u> plat tip TFT –LCD de înaltă rezoluție cu diagonală de 15” <u>Hard disk</u> integrat în sistem cu capacitate de stocare a imaginilor de minim 80 GB <u>Cel puțin 3 porturi de conectare sonde</u> Unitate integrată CD/DVD-R/W pentru înregistrarea studiilor ecografice pe DVD Interfața de rețea Ethernet Integrată Cel puțin 2 conectoare USB 2.0 pentru conectarea perifericelor USB <b>Sondă tip arie fazată transtoracica pentru examinări cardiologice:</b> - gama de frecvențe: minim 1,5-3,6 MHz - funcționează în modul triplex (2D+Doppler Color+Doppler Spectral) <b>Sondă tip liniar pentru examinări vasculare:</b> - gama de frecvențe: minim 4-13 MHz - funcționează în modul triplex (2D+Doppler Color+Doppler Spectral)</p>			

<p><b>2</b>  <b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b></p>	<p><b>METODE DE SCANARE și MODURI DE AFISARE</b></p> <p><b>Mod 2D</b>  Imagini 2D cu procesarea armonicilor superioare obținute cu traductori liniari, curbiliniari și arie fazată</p> <p>Cel puțin 5 frecvențe armonice la utilizarea transducerilor tip arie fazată  Funcționare cu frecvențe armonice prin utilizarea tehnologiei cu inversie de puls  Tehnici de optimizare automată a parametrilor de lucru odată cu alegerea regiunii anatomice examinate  Gain general - pentru controlul amplificării generale în timp real cât și în "freeze"</p> <p><b>Mod M</b>  Afișare pe scală de timp reglabilă, între 1-16 secunde  Mod M combinat cu mod Doppler color  Mod M omnidirecțional  Modul M omnidirecțional trebuie să fie activ și pentru imagini stocate în memorie  Modul M omnidirecțional trebuie să funcționeze combinat cu modul Doppler Color – mod M omnidirecțional color  Mod M anatomic</p> <p><b>Mod Doppler spectral</b>  Doppler: pulsant (PW), HPRF, continuu (CW)  Volum eșantion 1 - 15 mm, ajustabil în trepte  Tehnici de optimizare automată a imaginii, de ajustare automată a parametrilor de lucru  Posibilitate corecție manuală a unghiului cu pas de 1° – valabilă și după freeze  Inclinarea liniei cursorului de mod PW în scanările liniare minim +/- 20°  Postprocesare pe imagine înghețată pentru corecția de unghi, baseline, gain și harti de gri/culoare.</p> <p><b>Mod Doppler color</b>  Inclinarea planului scanării liniare: minim +/- 20° grade - se va specifica  Rata de reimprospătare a imaginii la funcționare în mod Doppler Color de minim 300 cadre/secundă  Reglaj amplificare, filtru, sensibilitate</p> <p><b>Doppler Tisular</b></p>			
---	---	--	--	--

	<p>Functionare in modul spectral – Doppler tisular spectral  Functionare in mod color – Doppler tisular – viteza –  codificare color a vitezelor regionale  Integrala timp a diferentelor de viteza regionala – tissue  tracking pe consola ecografului  Doppler tisular cu codare a sincronicitatii miscarii  miocardice  Echipamentul trebuie sa dispuna (optional) de o statie  de lucru externa care sa permita analiza avansata a  datelor brute stocate in memorie (imagini si bucle CINE)  Echipamentul trebuie sa poata obtine imaginea cu toti  traductorii disponibili prin emisia semnalului ultrasonic in  cel putin 5 planuri de scanare.  Tehnici de optimizare automata a imaginii 2D odata cu  alegerea regiunii anatomice examinate, aplicabila atat in  timp real cat si pe imagine inghetata  Program de calculare automata a fractiei de ejectie  Program vascular de analiza automata a indicelui  intima-media  Program de ecocardiografie de stress  Program de ecocardiografie de contrast pentru studiul  ventriculului stang  Metoda combinata 2D color pentru investigarea  imagistica a fluxului sanguin, independenta de unghi, cu  furnizare informatii directionale  Echipamentul trebuie sa poata exporta imaginile in  format: jpeg, avi, mpeg  Exportul imaginilor trebuie sa poata fi efectuat pe: DVD,  memorie flash cu conectare USB, retea  Echipamentul trebuie sa poata face exportul bazei de  date pacienti impreuna cu imaginile asociate acestora  intr-un format compatibil cu orice PC, fara instalarea pe  acesta a unor programe suplimentare</p>			
<p><b>3</b>  <b>Condiții</b>  <b>privind</b>  <b>conformitatea</b>  <b>cu</b>  <b>standardele</b>  <b>relevante</b></p>	<p>Detinere certificat de inregistrare a dispozitivului medical  emis de Ministerul Sanatatii sau Certificat Conformitate  European CE ;  <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferat</b>  <b>precum si producatorul dispozitivului medical</b>  <b>oferat se regasesc in AVIZUL DE FUNCTIONARE</b>  <b>sau in ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de</b></p>			

	<b>Ministerul Sanatatii</b>			
<b>4</b> <b>Condiții de</b> <b>garanție și</b> <b>postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie			
<b>5</b> <b>Alte condiții</b> <b>cu caracter</b> <b>tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 1/M**

Denumire mobilier: **MASA MASAJ FIXA**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	- Masa de masaj fixa - tetiera reglabila			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	- cadru din oțel cromat, sau cadru metal vopsit electrostatic - tapiserie din piele sintetica,			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 2/M**

Denumire mobilier: **MASA GINECOLOGICA CU 1 MOTOR**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Masa pentru ginecologie cu înălțime ajustabilă electrică Lățime masă: 60 cm Lungime parte din spate a mesei: 90 cm Lungime parte pentru sezut: 40 cm Unghiul de ajustare pentru partea din spate: minim 30° Unghiul de ajustare parte pentru sezut: 0° Manere Scara Telecomandă pentru operare electrică NOTA: SE ACCEPȚĂ VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Suport pentru hartie sanitară (sub partea pentru sezut) Bol de oțel inoxidabil Motoare electrice cu fiabilitate ridicată / operare silentioasă Saltele îmbracate în piele sau piele ecologică, ușor de întreținut			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>	Deținere certificat de înregistrare a dispozitivului medical emis de Ministerul Sănătății sau Certificat Conformitate European CE ; <b>Obligatoriu categoria de dispozitiv medical oferit precum și producătorul dispozitivului medical oferit se regăsesc în AVIZUL DE FUNCȚIONARE sau în ANEXA LA AVIZUL SANITAR emis de Ministerul Sănătății</b>			
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			

<b>5</b> <b>Alte condiții</b> <b>cu caracter</b> <b>tehnic</b>	Se va livra cu cablurile / accesoriile necesare functionarii Manual de utilizare in limba romana			

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 3/M**

Denumire mobilier: **MASA PENTRU CONSULT SI INFASAT SUGARI**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Dimensiuni 1000 x 680 x900 (h)mm 2 blaturi Superior cu saltea si pereti de protectie din poliuretan cu tapitarie din piele ecologica Inferior tip placa cu tapitarie din piele ecologica Cadru inox sau cadru metalic vopsit in camp electrostatic Picioare din inox Blaturile sectiunilor din pal cu burete gros de 3...5 cm Tapiterie din piele ecologica Demontabila NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Prevazuta cu 2 sertare			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și</b>	Minim 2 ani garantie.			



<b>postgaranție</b>				
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 4/M**

Denumire mobilier: **MASA APARATE**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumire a comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	- Cadru inox sau cadru metalic vopsit electrostatic in alb sau argintiu - 2 blaturi metalice vopsite electrostatic in alb sau argintiu - Mobila pe 4 roți pivotante - Structura complet demontabila			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	47 X 47 X 80 (inaltime) cm NOTA: SE ACCEPȚA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 5/M**

Denumire mobilier: **MASUTA INSTRUMENTAR CU 3 RAFTURI**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>Masuta pentru instrumente : din otel inoxidabil cu 3 rafturi cu margine pe toate cele patru parti ale blatului si cu maner. Mobil, pe roti de 60...80 mm diametru. Dimensiuni: 70 cm x 50 cm x 80 cm</p> <p>NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Picioarele si manerele din profil rotund sau patrat , <u>exclus profil „L” sau „U”</u>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 6/M**

Denumire mobilier: **CANAPEA EXAMINARE CU CAP RABATABIL**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>Dimensiuni 1800 x 600 x 600 mm</p> <p>2 sectiuni</p> <p>o sectiune pentru cap rabatabila ,reglabila de la 0 – 45 grade cu autoblocare la inaltimea dorita</p> <p>o sectiune pentru trunchi fixa</p> <p>cadru din otel inoxidabil</p> <p>blaturile capitonate cu poliuretan flexibile si acoperite cu pufere antiderapante</p> <p>demontabila</p> <p>NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>				
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 7/M**

Denumire mobilier: **BANCHETA PENTRU SALA DE AȘTEPTARE CU 3 LOCURI**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Bancheta cu 3 locuri pentru sala de așteptare. Structura de susținere din metal vopsit electrostatic. Structura din ABS Dimensiuni 1 loc: 40cm X 40cm (bazin), 40cm X 40cm (spatar). Distanța dintre locuri: 10cm. Înălțime loc: 45cm. Dimensiuni: 140cm X 45cm X 77cm (h).			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Livrare și asamblare asigurate de furnizor NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 8/M**

Denumire mobilier: **BANCHETA PENTRU SALA DE AȘTEPTARE CU 2 LOCURI**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	Bancheta cu 2 locuri pentru sala de așteptare. Structura de susținere din metal vopsit electrostatic. Structura din ABS Dimensiuni 1 loc: 40cm X 40cm (bazin), 40cm X 40cm (șpatar). Distanța dintre locuri: 10cm. Înălțime loc: 45cm. Dimensiuni: 100cm X 45cm X 77cm (h). NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Livrare și asamblare asigurate de furnizor			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 9/M**

Denumire mobilier: **DULAP MEDICAMENTE DIN 2 CORPURI**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-Dulap instrumentar cu dimensiunea de (700x370x1690) mm din PAL de 18...20 mm grosime -2 usi de pal jos si 2 usi de geam sus -Dulapul prevazut cu spate din pal ; -toate usile prevazute cu yalle. -Compartimentul de sus al dulapului instrumentar are 2 rafturi din geam -compartimentul de jos prevazut cu 1 raft de PAL. - Canturile de ABS -picioare de 60 mm reglabile- geamurile vor fi clare			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Culoarea PAL : imitatie lemn nuanta deschisa Livrare si asamblare asigurate de furnizor NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 10/M**

Denumire mobilier: **MASA BIROU**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	masa birou construit din PAL 18mm (150*700*h750) mm format din 2 corpuri mobile, unul cu 2 sertare si o usa si unul cu o usa si raft in interior. prevazut cu blat pentru tastatura pentru calculator. Cant ABS. Picioare inox Cele 2 corpuri cu picioare de nivelare pentru o mai buna asezare pe sol.			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	Culoarea PAL : imitatie lemn nuanta deschisa Livrare si asamblare asigurate de furnizor NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL



**FIȘA TEHNICĂ Nr. 11/M**

Denumire mobilier: **DULAP CU USI SI SERTARE**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<p>Dulap instrumentar (700 x 420 x 2000) mm                      Confectionat din PAL de 18...20 mm grosime                      -cu 2 usi de pal jos                      -2 sertare si 2 usi de geam sus.                      Prevazut cu spate din pal                      Usi prevazute cu yalle.                      Compartimentul de sus si cel de jos cu usi al                      dulapului instrumentar prevazut cu un raft de pal.                      Canturile de ABS.                      Prevazut cu picioare de 60 mm reglabile,                      -geamuri clare.                      NOTA: SE ACCEPTA VARIATII ALE                      DIMENSIUNILOR DE GABARIT +/- 10 %</p>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>Culoarea PAL : imitatie lemn nuanta deschisa                      Livrare si asamblare asigurate de furnizor</p>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de</b>	<p>Minim 2 ani garantie.</p>			

<b>garanție și postgaranție</b>				
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 12/M**

Denumire mobilier: **SCAUN ERGONOMIC**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Perne duble ,a doua perna fiind din burete moale</li> <li>- fabricat cu fata din piele ecologica,</li> <li>- baza si brate din PP cu insertii de piele ecologica</li> <li>- prevazut cu piston pe gaz pentru reglare pe inaltime</li> <li>- mecanism de balans</li> <li>- culoarea neagra.</li> </ul>			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>	<p>Dimensiuni sezut 45 x 51 cm                      Inaltime sezut 52 cm la 60 cm                      NOTA:                      SE ACCEPTA VARIATII ALE DIMENSIUNILOR                      DE GABARIT +/- 10 %</p>			
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garantie.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 13/M**

Denumire mobilier: **SCAUN CONSULTATII ORL**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-scaun din 2 sectiuni : una pentru sezut si una pentru spate din burete acoperite cu material lavabil -Sectiunea pentru cap-tetiera ,pivotanta,acoperite cu material lavabil, -Reglabil pe verticala,cu surub, -Spatarul reglabil -Cadru metalic vopsit electrostatic sau inox -Suporti mana			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>				
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

**FIȘA TEHNICĂ Nr. 14/M**

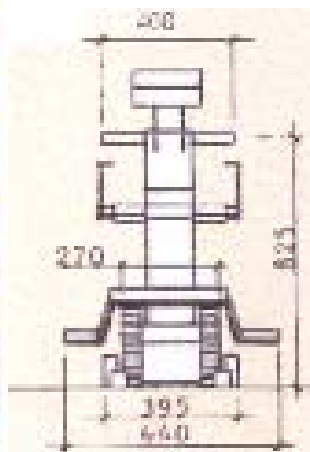
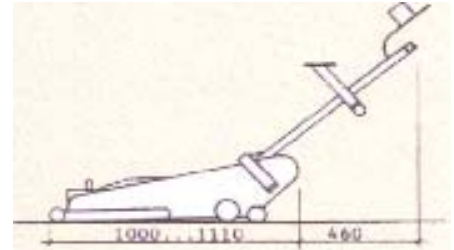
Denumire mobilier: **SCAUN CONSULTATII OFTALMOLOGIE**

	<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/ superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4
<b>1 Parametrii tehnici și funcționali</b>	-scaun din 2 sectiuni : una pentru sezut si una pentru spate din burete acoperite cu material lavabil -Sectiunea pentru cap-tetiera ,pivotanta,acoperite cu material lavabil, -Reglabil pe verticala,cu surub, -Spatarul reglabil -Cadru metalic vopsit electrostatic -Suporti mana			
<b>2 Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</b>				
<b>3 Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>				
<b>4 Condiții de garanție și postgaranție</b>	Minim 2 ani garanție.			
<b>5 Alte condiții cu caracter tehnic</b>				

PROIECTANT : S.C."ARHIDINAMIC"SRL

## FIȘA TEHNICĂ Nr.15/M

Denumire echipament: **DISPOZITIV DE URCARE PENTRU CĂRUCIOR CU ROTILE**  
**AUER TR-93**



<b>Nr. Crt.</b>		<b>Caracteristici tehnice minime</b>	<b>Calificativul (identic/superior)</b>	<b>Codul produsului/denumirea comercială</b>	<b>Producător</b>
0	1	2	3	4	5
1	Parametrii tehnici și funcționali	Specificatii tehnice: Greutate proprie: 38 kg Greutate de transport: max 130 kg Sistem de functionare Motor de 400 W cu acumulator 12 V, 24 Ah (cu o singura incarcare se pot parcurge 12 etaje, panta maxima al scarii 40°			
2	Condiții de garanție și postgaranție	Minim 2 ani garantie.			

SC. Arhi Dinamic SRL

**SECȚIUNEA IV**  
**FORMULARE DE CONTRACT**



**Contract de furnizare**  
**nr. \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_**  
**afereant Lotului I**

**1. Părțile contractante**

În temeiul Ordonanței de Urgență nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare, s-a încheiat prezentul contract de furnizare de produse,

între

**JUDEȚUL SATU MARE**, cu sediul în municipiul Satu Mare, Piața 25 Octombrie nr.1 Satu Mare, 440026, telefon/fax: 0040-261-710410, cod fiscal 3897378, cont trezorerie RO59TREZ54624660256XXXXX reprezentat prin **ȘTEF MIHAI ADRIAN**, președinte al Consiliului Județean Satu Mare, în calitate de achizitor, pe de o parte,

și

.....denumirea operatorului economic  
adresă ..... telefon/fax ..... număr de  
înmatriculare ..... cod fiscal ..... cont (trezorerie,  
bancă) ..... reprezentată  
prin..... (denumirea conducătorului),  
funcția..... în calitate de furnizor, pe de altă parte.

**2. Definiții**

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. contract –prezentul contract și toate anexele sale;
- b. achizitor și furnizor - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. prețul contractului - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. produse - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. servicii - servicii aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. origine - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;
- g. destinație finală - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. termenii comerciali de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2000 – Cameră Internațională de Comerț (CIC);
- i. forța majoră - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- j. zi - zi calendaristică; an - 365 de zile.

### **3. Interpretare**

3.1 - În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 - Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

### **Clauze obligatorii**

#### **4. Obiectul și prețul contractului**

4.1. - Furnizorul se obligă să furnizeze **echipamente medicale** (inclusiv să efectueze probe tehnologice și teste) **la obiectivul de investiție „Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orașenesc Negrești-Oaș”** să asigure livrare, transport, instalare, punere în funcțiune, instruire și asigurare de service pe perioada de garanție pentru echipamentele medicale, prevăzute în caietul de sarcini, în perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2. - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate precum și al serviciilor accesorii prestate, este de ..... lei, la care se adaugă TVA în valoare de ..... lei.

4.3. - Prețul prevăzut la clauza 4.2 se va achita într-o singură tranșă, în baza facturii ce va fi emisă de către furnizor, după recepția produselor ce fac obiectul prezentului contract.

#### **5. Durata contractului**

5.1 – Prezentul contract intră în vigoare la data semnării lui de către părți și va produce efecte până la expirarea perioadei de garanție a produselor ce fac obiectul contractului.

5.2 – Termenul de furnizare al produselor este de ..... , conform graficului de livrare.

#### **6. Documentele contractului**

6.1 - Documentele contractului sunt (cel puțin):

- a) documentația de atribuire;
- b) propunerea tehnică și propunerea financiară;
- c) graficul de livrare;
- d) graficul de plăți;
- e) dovada constituirii garanției de bună execuție;
- f) angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul;
- g) graficul de mentenanță preventivă și corectivă.

(se enumeră, după caz, toate documentele pe care părțile înțeleg să le considere ca fiind parte intergrantă a contractului)

#### **7. Obligațiile principale ale furnizorului**

7.1 – Furnizorul se obligă să furnizeze, respectiv să livreze și să pună la dispoziția achizitorului, precum și după caz să instaleze produsele, să instruiască personalul medical și tehnic specializat, care fac obiectul prezentului contract.

7.2 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și caietul de sarcini.

7.3 - Pentru fiecare produs oferit, furnizorul va prezenta obligatoriu fișa de date tehnice și instrucțiuni cu privire la modul de utilizare a produselor, descrierea în ansamblu a fiecărui component în parte precum și alte informații tehnice cu privire la produsul respectiv. Fișa tehnică și instrucțiunile vor fi traduse în limba română.

7.4 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în termenul convenit prin prezentul contract, corespunzător graficului de livrare.

7.5 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

## **8. Obligațiile principale ale achizitorului**

8.1- Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract.

8.2- Achizitorul se obligă să recepționeze produsele.

8.3 - Achizitorul se obligă să achite contravaloarea facturii emise de furnizor în termen de 45 de zile de la înregistrarea acesteia la Registratura Consiliului Județean Satu Mare.

## **9. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

9.1 - În cazul în care, din vina să exclusivă, furnizorul nu își îndeplinește la timp obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,5% din prețul contractului pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor. La împlinirea termenelor contractuale, furnizorul este de drept în întârziere, fără a fi necesară vreo notificare a acestuia în acest sens.

9.2- În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termen de 28 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

9.3 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept, fără punere în întârziere sau orice formalitate prealabilă.

9.4 - Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această denunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

## **Clauze specifice**

### **10. Garanția de bună execuție a contractului**

10.1 - Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului, în quantum de ....., reprezentând 10% din valoarea contractului, fără TVA. Garanția de bună execuție se constituie prin instrument de garantare de bună execuție emis, în condițiile legii, de către o societate bancară sau de o societate de asigurări având durata de valabilitate cel puțin egală cu termenul de furnizare, la care se adaugă o perioadă de 45 de zile; ea va fi depusă în termen de 5 zile de la semnarea contractului, în original.

10.2 - Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare, numai după ce furnizorul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție.

10.3 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, dacă furnizorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru furnizorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

10.4 - Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la data întocmirii procesului verbal de recepție pentru echipamentele care fac obiectul contractului, dacă nu s-au ridicat, până la acea dată, pretenții asupra ei.

10.5 - Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

### **11. Recepție, inspecții și teste**

11.1 – (1) Recepția se va efectua la destinația finală, respectiv Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș, str Victoriei nr. 90.

(2) Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din documentația de atribuire, anexă la contract.

11.2 – Inspecțiile și testele din cadrul recepției provizorii și recepției finale (calitative) se vor face la destinația finală a produselor.

11.3 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul, fără a modifica prețul contractului, are obligația:

- a) de a înlocui produsele refuzate în termen de 4 zile de la notificarea achizitorului; sau
- b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice în termen de 3 zile de la notificarea achizitorului.

11.4 - Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

11.5 - Prevederile clauzei 11.3 nu îl vor absolvi pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.

## **12. Ambalare și marcare**

12.1 – (1) Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.

(2) În cazul ambalării greutăților și volumelor în cutii, furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

12.2 - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

## **13. Livrarea și documentele care însoțesc produsele**

13.1 – (1) Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizitor, respectând datele din graficul de livrare și termenele contractuale.

(2) La livrare produsele vor fi însoțite de următoarele documente:

- Declarație de conformitate;
- Certificat de înregistrare a dispozitivului medical sau Certificat de conformitate european CE
- Certificat marcaj CE;
- Certificat de garanție;
- Cartea tehnică în limba română.

13.2- Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după instalare și după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare.

13.3 - Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție a produselor.

## **14. Servicii**

14.1 - Pe lângă furnizarea efectivă a produselor, furnizorul are obligația de a presta și serviciile accesorii furnizării produselor, așa cum sunt solicitate în caietul de sarcini și prezentate în propunerea tehnică, fără a modifica prețul contractului.

## **15. Perioada de garanție acordată produselor**

15.1 - Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul este cerut în mod expres de către achizitor) sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare.

15.2 - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică.

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și instalarea acestora la destinația finală.

15.3 - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

15.4 - La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în termen de 24 de ore de la notificarea beneficiarului, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Termenul de repunere a echipamentului medical în stare deplină de funcționare, la sediul beneficiarului, este de 72 de ore de la notificare, pe întreaga durată de garanție. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte beneficiază de o nouă perioadă de garanție care decurge de la data înlocuirii produsului.

15.5 - Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

15.6. - Furnizorul are obligația ca la data semnării contractului să prezinte Graficul de mentenanță preventivă și corectivă, care va fi Anexă la contract, și să asigure gratuit serviciile de mentenanță preventivă și operativă prescrise de producător, conform prevederilor din caietul de sarcini.

15.7 - Service-ul în garanție va fi asigurat gratuit prin personal autorizat și instruit în acest scop de către firma producătoare, service-ul fiind asigurat la locul de funcționare al echipamentului. În perioada de garanție, timpul maxim de intervenție pentru remedierea oricărei defecțiuni, de la notificarea acesteia de către beneficiar, va fi de maxim 24 ore de la notificarea acesteia de către beneficiar, iar termenul de repunere a echipamentului medical în stare deplină de funcționare, la sediul beneficiarului, va fi de 72 ore de la notificare, pe întreaga durată de garanție de bună funcționare.

## **16. Ajustarea prețului contractului**

16.1 - Pentru produsele livrate și pentru serviciile accesorii prestate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

16.2 - Prețul contractului nu se ajustează.

## **17. Subcontractanți**

17.1 - Furnizorul are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu achizitorul.

17.2 - (1) Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

17.3 - Furnizorul este pe deplin răspunzător față de achizitor de modul în care își îndeplinește contractul.

17.4 - Furnizorul poate schimba oricare subcontractant numai dacă acesta nu și-a îndeplinit partea sa din contract. Schimbarea subcontractantului va fi notificată achizitorului și nu va determina schimbarea prețului contractului.

## **18. Întârzieri în îndeplinirea contractului**

18.1 - Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada/perioadele înscrise în prezentul contract.

18.2 - În cazul în care apar orice motive de întârziere, ce nu se datorează furnizorului, părțile vor revizui, de comun acord, termenul de livrare și vor semna un act adițional.

18.3 - Orice întârziere în îndeplinirea contractului, cu excepția situației prevăzute la clauza 18.2, dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului, conform clauzei 9.1.

18.4 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă termenul de livrare, acesta are obligația de a notifica acest lucru, în timp util, achizitorului. Modificarea termenului de livrare se face cu acordul părților, prin act adițional.

## **19. Forța majoră**

19.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

19.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

19.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

19.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

19.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

19.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-înterese.

## **20. Soluționarea litigiilor**

20.1 - Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

20.2 - Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din România.

## **21. Limba care guvernează contractul**

21.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

## **22. Comunicări**

22.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

22.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

## **23. Legea aplicabilă contractului**

23.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi ..... prezentul contract în 4 (patru) exemplare, deopotrivă originale, din care 1(unul) pentru furnizor și 3(trei) pentru achizitor .  
(se precizează data semnării de către părți)

**Achizitor,**

\_\_\_\_\_  
**(semnatura autorizată)**

**Furnizor,**

\_\_\_\_\_  
**(semnatura autorizată)**

**Contract de furnizare**  
nr. \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
afereent Lotului II

**1. Părțile contractante**

În temeiul Ordonanței de Urgență nr. 34/2006 privind atribuirea contractelor de achiziție publică, a contractelor de concesiune de lucrări publice și a contractelor de concesiune de servicii, cu modificările și completările ulterioare, s-a încheiat prezentul contract de furnizare de produse,

între

**JUDEȚUL SATU MARE**, cu sediul în municipiul Satu Mare, Piața 25 Octombrie nr.1 Satu Mare, 440026, telefon/fax: 0040-261-710410, cod fiscal 3897378, cont trezorerie RO59TREZ54624660256XXXXX, reprezentat prin **ȘTEF MIHAI ADRIAN**, președinte al Consiliului Județean Satu Mare, în calitate de achizitor, pe de o parte,

și

.....denumirea operatorului economic  
adresă ..... telefon/fax ..... număr de  
înmatriculare ..... cod fiscal ..... cont (trezorerie,  
bancă) ..... reprezentată  
prin..... (denumirea conducătorului),  
funcția..... în calitate de furnizor, pe de altă parte.

**2. Definiții**

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. contract – prezentul contract și toate anexele sale;
- b. achizitor și furnizor - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. prețul contractului - prețul plătitibil furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. produse - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. servicii - servicii aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. origine - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului;
- g. destinație finală - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. termenii comerciali de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2000 – Cameră Internațională de Comerț (CIC);
- i. forța majoră - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

j. zi - zi calendaristică; an - 365 de zile.

### 3. Interpretare

3.1 - În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 - Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

## Clauze obligatorii

### 4. Obiectul și prețul contractului

4.1. - Furnizorul se obligă să furnizeze **mobilier**, să asigure transport, montare și asigurare service pe perioada de garanție a mobilierului, la obiectivul de investiție „**Modernizare Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești-Oaș**” prevăzute în caietul de sarcini, în perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2. - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate și al serviciilor accesorii prestate, este de ..... lei, la care se adaugă TVA în valoare de ..... lei.

4.3. - Prețul prevăzut la clauza 4.2 se va achita într-o singură tranșă, în baza facturii ce va fi emisă de către furnizor, după recepția produselor ce fac obiectul prezentului contract.

### 5. Durata contractului

5.1 – Prezentul contract intră în vigoare la data semnării lui de către părți, și va produce efecte până la expirarea perioadei de garanție a produselor ce fac obiectul contractului.

5.2 – Termenul de furnizare al produselor este de ..... , conform graficului de livrare.

### 6. Documentele contractului

6.1 - Documentele contractului sunt (cel puțin):

a) documentația de atribuire;

b) propunerea tehnică și propunerea financiară;

c) graficul de livrare;

d) graficul de plăți;

e) dovada constituirii garanției de bună execuție;

f) angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul.

(se enumeră, după caz, toate documentele pe care părțile înțeleg să le considere ca fiind parte integrantă a contractului)

### 7. Obligațiile principale ale furnizorului

7.1 – Furnizorul se obligă să furnizeze, respectiv să livreze și să pună la dispoziția achizitorului, și după caz să monteze produsele care fac obiectul prezentului contract.

7.2 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în caietul de sarcini și propunerea tehnică.

7.3 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în termenul convenit prin prezentul contract, conform graficului de livrare.

7.4 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

### 8. Obligațiile principale ale achizitorului

8.1- Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract.



8.2- Achizitorul se obligă să recepționeze produsele.

8.3 - Achizitorul se obligă să achite contravaloarea facturii emise de furnizor în termen de 45 de zile de la înregistrarea acesteia la Registratura Consiliului Județean Satu Mare.

### **9. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor**

9.1 - În cazul în care, din vina sa exclusivă, furnizorul nu își îndeplinește la timp obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,5% din prețul contractului pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor. La împlinirea termenelor contractuale, furnizorul este de drept în întârziere, fără a fi necesară vreo notificare a acestuia în acest sens.

9.2- În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termen de 28 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,1% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

9.3 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept, fără punere în întârziere sau orice formalitate prealabilă.

9.4 - Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această denunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

### **Clauze specifice**

#### **10. Garanția de bună execuție a contractului**

10.1 - Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de ....., reprezentând 10% din valoarea contractului, fără TVA. Garanția de bună execuție se constituie prin instrument de garantare de bună execuție emis, în condițiile legii, de către o societate bancară sau de o societate de asigurări având durata de valabilitate cel puțin egală cu termenul de furnizare, la care se adaugă o perioadă de 45 de zile; ea va fi depusă în termen de 5 zile de la semnarea contractului, în original.

10.2 - Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare, numai după ce furnizorul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție.

10.3 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, dacă furnizorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru furnizorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

10.4 - Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la data întocmirii procesului verbal de recepție pentru produsele care fac obiectul contractului, dacă nu s-au ridicat, până la acea dată, pretenții asupra ei.

10.5 - Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

#### **11. Recepție, inspecții și teste**

11.1 – (1) Recepția se va efectua la destinația finală, respectiv Ambulatoriu Integrat al Spitalului Orășenesc Negrești Oaș, str Victoriei nr. 90.

(2) Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din documentația de atribuire, anexă la contract.

11.2 – Inspecțiile și testele din cadrul recepției provizorii și recepției finale (calitative) se vor face la destinația finală a produselor.

11.3 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul fără a modifica prețul contractului are obligația:

a) de a înlocui produsele refuzate în termen de 4 zile de la notificarea achizitorului; sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice în termen de 3 zile de la notificarea achizitorului.

11.4 - Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

11.5 - Prevederile clauzei 11.3 nu îl vor absolvi pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.

## **12. Ambalare și marcare**

12.1 - (1) Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.

(2) În cazul ambalării greutatea și volumelor în cutii, furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

12.2 - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

## **13. Livrarea și documentele care însoțesc produsele**

13.1 – (1) Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizitor, respectând datele din graficul de livrare și termenele contractuale. comercial stabilit.

(2) La livrare produsele vor fi însoțite de următoarele documente:

- Declarație/certificat de conformitate;
- Certificat de garanție;

13.2- Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face după montare și după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare.

13.3 - Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție a produselor.

## **14. Servicii**

14.1 - Pe lângă furnizarea efectivă a produselor, furnizorul are obligația de a presta și serviciile accesorii furnizării produselor, așa cum sunt solicitate în caietul de sarcini și prezentate în propunerea tehnică, fără a modifica prețul contractului.

## **15. Perioada de garanție acordată produselor**

15.1 - Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul este cerut în mod expres de către achizitor) sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare.

15.2 - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică.

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și montarea acestora la destinația finală.

15.3 - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

15.4 - La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în termen de 24 de ore de la notificarea beneficiarului, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte beneficiază de o nouă perioadă de garanție care decurge de la data înlocuirii produsului.

15.5 - Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

## **16. Ajustarea prețului contractului**

16.1 - Pentru produsele livrate și pentru serviciile accesorii prestate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

16.2 - Prețul contractului nu se ajustează.

## **17. Subcontractanți**

17.1 - Furnizorul are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu achizitorul.

17.2 - (1) Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

17.3 - Furnizorul este pe deplin răspunzător față de achizitor de modul în care își îndeplinește contractul.

17.4 - Furnizorul poate schimba oricare subcontractant numai dacă acesta nu și-a îndeplinit partea sa din contract. Schimbarea subcontractantului va fi notificată achizitorului și nu va determina schimbarea prețului contractului.

## **18. Întârzieri în îndeplinirea contractului**

18.1 - Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada/perioadele înscrise în prezentul contract.

18.2 - În cazul în care apar orice motive de întârziere, ce nu se datorează furnizorului, părțile vor revizui, de comun acord, termenul de livrare și vor semna un act adițional.

18.3 - Orice întârziere în îndeplinirea contractului, cu excepția situației prevăzute la clauza 18.2, dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului, conform clauzei 9.1.

18.4 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă termenul de livrare, acesta are obligația de a notifica acest lucru, în timp util, achizitorului. Modificarea termenului de livrare se face cu acordul părților, prin act adițional.

## **19. Forța majoră**

19.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

19.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

19.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

19.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

19.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

19.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-întereșe.

## **20. Cesiunea**

20.1 - Este permisă doar cesiunea creanțelor născute din acest contract, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate prin prezentul contract.

## **21. Soluționarea litigiilor**

21.1 - Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

21.2 - Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze de către instanțele judecătorești din România.

## **22. Limba care guvernează contractul**

22.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

## **23. Comunicări**

23.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

23.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

## **24. Legea aplicabilă contractului**

24.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi ..... prezentul contract în 4 (patru) exemplare originale, din care 1 (unul) pentru furnizor și 3 (trei) pentru achizitor.  
*(se precizează data semnării de către părți)*

**Achizitor,**

\_\_\_\_\_  
**(semnatura autorizată)**

**Furnizor,**

\_\_\_\_\_  
**(semnatura autorizată)**