

APROBAT,

**Pr. Lucian SIMON
Președinte,
Asociația CARITAS Bacău**

CAIET DE SARCINI

Furnizare „Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanta - noninvaziv” în cadrul proiectului „DOTĂRI –CENTRUL REZIDENȚIAL PENTRU VÂRSTNICI – SFÂNTA FAMILIE”, finanțat de Ministerul Muncii și Solidarității Sociale prin contractul de finanțare nr. 14607/29.09.2023

Cod CPV 33123210-3 (Rev.2)

Achizitor: Asociația CARITAS Bacău

- martie 2025 -

CUPRINS

1. INTRODUCERE	3
2. CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE PRODUSE	4
2.1. Informații despre Beneficiar	4
2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor	4
2.3. Informații despre beneficiile anticipate de Beneficiar	4
2.4. Activitățile și Rezultatele anticipate cu privire la această achiziție.	4
2.5. Factori interesați și rolul acestora.	5
3. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE	5
3.1. Produsele solicitate și cerințele aferente acestora	6
3.1.1. Produsele și cantitățile solicitate	6
3.1.2. Specificațiile tehnice și cerințele aferente produselor solicitate	6
3.2. Garanția produselor solicitate.	7
3.3. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului	8
3.4. Activități cu titlu accesoriu.....	8
3.4.1. Instalare, punere în funcțiune, testare	9
3.4.2. Instruirea personalului pentru utilizare	9
3.4.3. Mentenanța și service în perioada de garanție	10
3.4.4. Suport tehnic.....	10
3.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea	11
4. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI ÎN LEGĂTURĂ CU PRODUSUL.....	11
5. RECEPȚIA PRODUSELOR	11
6. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ.....	12
7. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI CONTRACTANT (INCLUSIV ÎN DOMENIILE MEDIULUI, SOCIAL ȘI AL RELAȚIILOR DE MUNCĂ)	12
8. RISCURILE ASOCIATE IMPLEMENTĂRII CONTRACTULUI	13
9. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI.....	13
9.1. Criteriul de atribuire:	13
10. MODALITATEA DE ÎNTOCMIRE ȘI PREZENTARE A OFERTEI	14
10.1. Modul de întocmire a propunerii tehnice.....	14
10.2. Modul de întocmire a propunerii financiare	14

1. INTRODUCERE

Această secțiune a Documentației de Atribuire include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare Ofertant va elabora Oferta (Propunerea Tehnică și Propunerea Financiară) pentru furnizarea produselor ce fac obiectul Contractului ce rezultă din această procedură.

În cadrul acestei proceduri, **Asociația CARITAS Bacău**, îndeplinește rolul de Beneficiar, respectiv Achizitor în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

Orice anexă, aferentă/specificată în prezentul Caiet de Sarcini, reprezintă parte integrantă a acestui Caiet de sarcini și implicit a Documentației de achiziție.

În cadrul acestui document, pentru ușurința exprimării, în funcție de momentul și activitățile/aspectele la care se face referire, se vor folosi următorii termeni care vor avea același înțeles, și anume:

- În funcție de momentul la care se face referire:
 - ✓ se va folosi termenul de Operator economic interesat/Ofertant - pentru aspecte ce țin de procesul de întocmire și prezentare a ofertei în cadrul procedurii de atribuire a contractului de furnizare;
 - ✓ se va folosi termenul de Contractant - pentru aspecte ce țin de procesul de angajare și implementare a contractului de furnizare ce se va atribui în urma aplicării procedurii de achiziție publică;
- În funcție de etapa/activitățile contractului la care se fac referire
 - ✓ se va folosi termenul de Furnizor - pentru etapele/activitățile specifice de furnizare a produselor achiziționate.

Limba oficială a licitației, atât pentru ofertă cât și pentru documente însoțitoare este limba română.

Orice document înaintat în cadrul ofertei sau a documentelor însoțitoare, inclusiv în cadrul răspunsurilor la eventualele solicitări de clarificări formulate de comisia de evaluare, emis de producători, bănci sau alte autorități din străinătate vor fi prezentate atât în forma originală, în limba în care a fost emis, cât și în forma tradusă de către un traducător autorizat.

Obiectul viitorului contract de furnizare va viza atât furnizarea produselor solicitate prin caietul de sarcini, cât și, acolo unde se impune (pentru buna funcționare a acestora), activitățile de montaj, punere în funcțiune.

Prezentul Caiet de sarcini prezintă atât în conținutul său, cât și în cadrul Anexei acesteia, ca parte integrantă a acestuia, cerințele ce trebuie respectate la momentul întocmirii ofertei respectiv specificațiile tehnice minimale aferente produsului solicitat.

Ofertantul își asumă răspunderea exclusivă pentru legalitatea și autenticitatea tuturor documentelor prezentate în vederea participării la procedură, prezentate în original și/sau copie.

2. CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE PRODUSE

Pentru o informare clară și corectă a participanților la această procedură, precum și pentru stabilirea contextului necesar aplicării raționamentelor profesionale pe perioada derulării Contractului, în special, dar fără a se limita la aspecte ce țin de determinarea naturii generale a Contractului, în cadrul acestui capitol, beneficiarul prezintă contextul achiziției, context care a determinat stabilirea obiectivelor principale urmărite de Beneficiar la realizarea acestei achiziții, stabilirea obiectului principal al Contractului și a principalelor cerințe de calitate și performanță.

2.1. Informații despre Beneficiar

Tabelul nr. 1

Nr.	Informație	Detaliere
1.	Beneficiar: denumire, adresa, pagina web	Asociația CARITAS Bacău
		Calea Moldovei, Nr. 9, cod poștal 600352, Municipiul Bacău, Județ Bacău, ROMÂNIA
		www.caritasbacau.ro
		caritasbc@yahoo.com
2.	Sectorul de activitate	Asistență socială
3.	Activitate principală/ atribuția principală	Asistență socială
4.	Activitățile/atribuțiile beneficiarului care sunt afectate/ influențate de rezultatul Contractului ce urmează a fi atribuit (direct sau indirect)	Activitățile principale ce fac obiectul viitorului contract de achiziție publice sunt activități de furnizare „Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanță - noninvasiv” pentru desfășurarea activității derulate în cadrul Centrului rezidențial pentru persoane vârstnice „Sfânta Familie” Localitatea Bacău, Calea Moldovei, Nr. 9, Județul Bacău

2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Prin contractul de finanțare nr. 14607/29.09.2023, Asociația CARITAS Bacău și-a propus implementarea proiectului cu titlul „**DOTĂRI –CENTRUL REZIDENȚIAL PENTRU VÂRSTNICI – SFÂNTA FAMILIE**” finanțat de către Ministerul Muncii și Solidarității Sociale, în baza ordinului MMSS nr. 2035 din 25.09.2023

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de Beneficiar

Prin realizarea achiziției de dotări propuse prin prezentul Caiet de sarcini, Asociația CARITAS Bacău își propune obținerea următoarelor beneficii/rezultate (fără a se limita la):

- ✓ îmbunătățirea condițiilor de accesibilitate a Centrului Social-Medical Rezidențial;
- ✓ creșterea calității serviciilor sociale prestate, în condiții de siguranță;
- ✓ îmbunătățirea eficienței energetice a infrastructurii sociale din cadrul Centrului Social-Medical Rezidențial;
- ✓ îmbunătățirea confortului și condițiilor de viață a persoanelor asistate beneficiare

2.4. Activitățile și Rezultatele anticipate cu privire la această achiziție.

Pentru realizarea achizițiilor de dotări aferente obiectivului de investiții „**DOTĂRI –CENTRUL REZIDENȚIAL PENTRU VÂRSTNICI – SFÂNTA FAMILIE**” din Localitatea Bacău, Calea Moldovei, Nr. 9, Județul Bacău, sunt planificate la nivel de beneficiar derularea activităților și inițiativelor incluse în tabelul de mai jos:

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Activitate	Durata planificată pentru realizarea activităților	Rezultate anticipate
1.	Livrarea tuturor produselor solicitate, inclusiv recepția și punerea în funcțiune a dotărilor	2 săptămâni	Comenzile emise onorate 100% în termenul de furnizare convenit (30 de zile de la data emiterii comenzii)

Planificarea activităților mai sus descrise se bazează pe modul de derulare a graficului de modernizare a infrastructurii de servicii sociale ce face obiectul Proiectului mai sus indicat.

2.5. Factori interesați și rolul acestora.

Următorii factori interesați trebuie/pot fi consultați pe perioada derulării Contractului la momentul finalizării fiecărei activități, în vederea obținerii acceptării rezultatelor solicitate:

1. Asociația CARITAS Bacău , în calitate de beneficiar al investiției
2. Specialiști cu rol de verificare / avizare a derulării execuției contractului (ex. expert implementare/ responsabil tehnic)
3. Autorități cu atribuții de monitorizare a modului de derulare a finanțării proiectului investițional

În concret, factorii interesați ce trebuie/pot fi consultați pe perioada derulării Contractului și așteptările acestora sunt (fără a ne limita la):

Tabel nr. 3

Factor interesat	Așteptări
Asociația CARITAS Bacău – în calitate de beneficiar al investiției	Furnizarea produsului ce face obiectul contractului atribuire
Specialiști cu rol de verificare / avizare a derulării execuției contractului	Prezentarea tuturor livrabilelor solicitate pentru produsele livrare, necesare pentru derularea procesului de recepție, conform cerințelor documentelor achiziției respectiv cadrului legal aplicabil în materie
MMSS /Curtea de Conturi în calitate de autorități abilitate cu privire la verificarea modului de utilizare a asistenței financiare nerambursabile	Produsele furnizate să fie achiziționate și livrate în conformitate cu cerințele cadrului legal aplicabil în materie, respectiv în conformitate cu documentele proiectului cu „DOTĂRI –CENTRUL REZIDENȚIAL PENTRU VÂRSTNICI – SFÂNTA FAMILIE” din Localitatea Bacău, Calea Moldovei, Nr. 9, Județul Bacău

3. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie furnizarea unui „Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanta - noninvaziv” respectiv:

Furnizare „Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanta - noninvaziv”	1 buc	Cod CPV 33123210-3 (Rev.2)
--	-------	----------------------------

3.1. Produsele solicitate și cerințele aferente acestora

Pentru a putea asigura accesul liber la această procedură a operatorilor economici specializați în comercializarea echipamentelor medicale, pe anumite categorii din piață, Beneficiarul a luat decizia de a aplica procedura competitivă de atribuire a contractului de achiziție.

3.1.1. Produsele și cantitățile solicitate

Astfel Produsul solicitat de către Beneficiar și care va face obiectul viitorului contract de furnizare va fi furnizat conform informațiilor din tabelul nr. 4 de mai jos:

Tabel 4

NR.	DENUMIRE PRODUSE	UM	CANTITATE PRODUS	Cod Fișa tehnică	Valoare estimată (lei fără TVA)
1	Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanta - noninvaziv	buc	1	F.T. 1	250.000

3.1.2. Specificațiile tehnice și cerințele aferente produselor solicitate

Specificațiile tehnice aferente produsului solicitat în tabelul nr. 4 de mai sus sunt prezentate în fișa tehnică aferentă, ce este anexată prezentului caiet de sarcini (Anexa 1).

Pentru livrarea produselor ce vor face obiectul ofertei, ofertanți vor asigura îndeplinirea următoarelor cerințe:

- Echipamentul oferat trebuie să îndeplinească toate condițiile legale pentru punerea pe piață a echipamentelor – odată cu oferta se va prezenta Declarația de conformitate - conform Regulamentului (UE) 2017/745 al Parlamentului European și al Consiliului privind Dispozitivele medicale, aferentă produsului oferat. Aceste documente se vor prezenta atât în forma originală în limba în care au fost emise, cât și în forma tradusă de către un traducător autorizat.
- Perioada de garanție aferentă fiecărui produs oferat va fi cea declarată în oferta sa de către fiecare ofertant în parte și care nu poate fi mai mică de 24 de luni, calculată de la momentul semnării procesului verbal de recepție sau (după caz) a punerii în funcțiune. Timpul maxim de intervenție în perioada de garanție este de 2 zile lucrătoare de la momentul notificării emise de beneficiar. Operatorul economic își va asuma în cadrul Formularului de propunere tehnică termenul de garanție aferent produsului oferat, respectiv angajamentul privind intervenția în perioada de garanție.
- Furnizorul va asigura, la livrarea produselor, certificatele de garanție, declarația de conformitate (atât în forma originală, în limba în care a fost emisă, cât și în forma tradusă de către un traducător autorizat), fișa tehnică care trebuie să cuprindă (după caz): denumire produs, model, producătorul și caracteristicile tehnice.
- Produsul oferat trebuie să îndeplinească specificațiile tehnice minimale solicitate din fișa tehnică aferentă acestuia. Ofertantul va completa o fișă de specificații tehnice (Anexele A la propunerea tehnică din cadrul secțiunii Formulare), completând în coloana 2 specificațiile tehnice aferente produsului oferat (așa cum acestea sunt indicate de producător), respectiv modul în care produsul oferat este conform cu specificațiile tehnice aferente solicitate. Caracteristicile produsului oferit vor fi enumerate în ordinea prevăzută în fișa tehnică aferentă produsului. În

continuarea acestora pot fi prezentate și alte caracteristici tehnice pe care ofertanții le consideră utile.

NOTA: Toate condițiile și caracteristicile menționate în specificațiile tehnice din fișa anexată prezentului caiet de sarcini sunt minimale (din punct de vedere funcțional) și obligatorii. Neîndeplinirea unei singure cerințe poate atrage declararea ofertei tehnice ca fiind neconforme.

Orice referire din cuprinsul prezentului caiet de sarcini (inclusiv anexele acestuia) prin care se indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un standard, un brevet de invenție și/sau o licență de fabricație se va citi și interpreta ca fiind însoțită de mențiunea „sau echivalent”. Excepție fac acele informații care sunt indicate/impuse de cadrul normativ/reglementările tehnice specifice produselor solicitate.

În scopul prezentării modului cum produsul oferat îndeplinește specificațiile minime solicitate prin caietul de sarcini, ofertanții vor întocmi și prezenta, în cadrul propunerii tehnice, formularul Anexa A la formularul de propunere tehnică din secțiunea formulare, completat pentru fiecare produs, în cadrul căruia vor completa (conform instrucțiunilor de completare din cadrul acestuia) și prezenta specificațiile tehnice concrete pe care le prezintă produsul oferat.

3.2. Garanția produselor solicitate.

Termenul de garanție solicitat pentru produsele ce vor face obiectul viitorului contract de furnizare este de minim 24 luni de la data recepției și (după caz) punerii în funcțiune a acestora. Altfel spus orice produs care prezintă o garanție mai mică de 24 de luni va conduce la declararea propunerii tehnice ca fiind neconformă în raport cu cerințele caietului de sarcini.

Perioada de garanție începe de la data încheierii procesului verbal de recepție și (după caz) punere în funcțiune.

Garanția se va acorda în mod egal tuturor produselor, fără excluderi pe componente sau funcționalități.

Operatorul economic va prezenta și asuma în cadrul Formularului de propunere tehnică termenul de garanție aferent produselor oferat, respectiv angajamentul privind intervenția în perioada de garanție.

Conform art. 1716 din noul Cod Civil din 17 iulie 2009 (republicat), termenul de remediere a neconformităților produselor livrate, în perioada de garanție, nu poate fi mai mare de 15 zile de la data notificării Furnizorului.

În cazul în care Furnizorul eșuează în efortul său să remedieze neconformitățile în acest termen, la solicitarea Achizitorului, Furnizorul va fi obligat la înlocuirea produsului, într-un termen nu mai mare de 30 de zile de la data acestei solicitări. În cazul în care Furnizorul refuză/eșuează în efortul său înlocuirea produsului în acest termen, Furnizorul va fi obligat să restituie Achizitorului prețul integral al produsului, prevăzut în contract.

Produsele/componentele/pieșele ce vor fi schimbate în perioada de garanție beneficiază de o nouă perioadă de garanție, începând cu momentul recepției operațiunilor de înlocuire din perioada de garanție.

Costurile privind remedierea defecțiunilor în perioada de garanției, inclusiv eventualele costuri ocazionate privind deplasarea produsului la cea mai apropiată unitate de service agreată de producător, revin în sarcina exclusivă a furnizorului.

Termenul de constatare și intervenție în cazul unei defecțiuni survenite pe perioada de garanție este de maxim 2 zile lucrătoare de la data sesizării emise de către Achizitor.

3.3. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Livrarea și punerea în funcțiune a produselor se va face la sediul Asociației CARITAS Bacău, Localitatea Bacău, Calea Moldovei, Nr. 9, Județul Bacău, România, în baza contractului de furnizare încheiat, în termen de maxim 30 de zile de la transmiterea comenzii.

Condiția de livrare este „Delivered Duty Paid” conform INCOTERMS 2020, furnizorul suportând toate cheltuielile și riscurile ce intervin, pentru ca produsul să fie livrat la adresa menționată anterior.

Pentru derularea proceselor de livrare, furnizorul va trebui să transmită, în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii comenzii emise de beneficiar, un grafic de furnizare, montaj și punere în funcțiune (după caz), corelat cu programul său logistic stabilit cu importatorul/producătorul produselor comandate, ce trebuie să se încadreze în termenul de livrare convenit.

Livrarea, montajul și punerea în funcțiune a produselor se va efectua de către operatorul economic declarat câștigător cu resursele proprii și pe cheltuiala acestuia.

Modul de ambalare a produselor ce urmează a fi furnizate trebuie să respecte cerințele cadrului legal aplicabil, astfel încât să se poată derula în condiții de siguranță operațiile de manipulare și transport în perimetrul Asociației CARITAS Bacău. Nu se solicită îndeplinirea unor cerințe specifice cu privire la acest aspect.

Finalizarea operațiilor de livrare și punere în funcțiune se va confirma prin întocmirea între părți a unui proces verbal de predare-primire și, după caz, unui proces verbal de instalare/ punere în funcțiune.

3.4. Activități cu titlu accesoriu.

Pentru efectuarea operațiunilor de montaj și punere în funcțiune, instructaj și operațiunilor asumate pe perioada de garanție furnizorul va face dovada că are acces la personal adecvat (cel puțin o persoană), responsabil de efectuarea acestor activități ce este avizat/autorizat în acest sens de către producătorul echipamentului oferat sau reprezentatul legal al acestuia.

În acest sens, odată cu propunerea tehnică, ofertantul va prezenta următoarele documente:

- a) documente cu privire la modul în care acesta dispune de acest personal (contract de muncă, contract de prestări servicii sau alte documente echivalente)
- b) certificate/diplome (sau alte documente echivalente) prin care se atestă că personalul prezentat este avizat/autorizat/abilitat pentru efectuarea acestor operațiuni, la nivelul produsului oferat. Altfel spus, prin documentele prezentate pentru îndeplinirea acestei cerințe, ofertantul se va asigura că acestea indică în mod clar și evident faptul că personalul propus este avizat/autorizat/abilitat în scopul efectuării acestor operațiuni

pentru echipamentului medical oferat (cu referire la producătorul și denumirea echipamentului sau gamei/categoriei de echipamente aferente)

Conform principiului tratamentului egal și al proporționalității, pentru îndeplinirea cerințelor cap. 3.4. privind personalul specializat, ofertanții pot prezenta unul sau mai mulți specialiști, **care în mod cumulativ**, dețin toate autorizările/avizările pentru activitățile de (1) instalare și punere în funcțiune (conform cap. 3.4.1.), (2) instruire (conform cap. 3.4.2.) și (3) asigurare verificare tehnică periodică și mentenanță în perioada de garanție (conform cap. 3.4.3.), în baza documentelor suport prezentate (nu se impune un anumit număr de specialiști, pentru una sau mai multe din activitățile de la cap. 3.4. din prezentul caiet de sarcini)

În cadrul propunerii tehnice se vor prezenta documente suport prin care se atestă faptul că ofertantul dispune de personal avizat/autorizat/abilitat în scopul efectuării acestor operațiuni pentru echipamentului medical oferat, conform indicațiilor de la cap. 3.4 de mai sus.

3.4.1. Instalare, punere în funcțiune, testare

Prin efortul și cheltuiala sa, furnizorul va asigura montajul și punerea în funcțiune a produselor furnizate, la sediul Asociației CARITAS Bacău, conform indicațiilor producătorului acestora.

Finalizarea operațiilor de montaj și punere în funcțiune se va confirma prin întocmirea între părți a unui proces verbal de instalare/ punere în funcțiune conform cadrului legal aplicabil în materie valabil la data încheierii acestuia.

3.4.2. Instruirea personalului pentru utilizare

Prin efortul și cheltuiala sa, furnizorul va asigura instruirea personalului Asociației CARITAS Bacău, responsabil de utilizarea echipamentelor medicale oferate, respectiv activități de operare și manipulare a acestor echipamente.

În acest sens, la momentul livrării, în corelare cu momentul efectuării testelor funcționale, Furnizorul va asigura instruirea persoanelor nominalizate de Beneficiar cu privire la regimul de exploatare, întreținere și mentenanță primară a echipamentelor.

Aceste activități de instruire se vor realiza de furnizor prin intermediul unor persoane instruite/avizate de producătorul echipamentului livrat.

Pentru aceste activități ofertantul NU va prezenta în cadrul propunerii financiare sume distincte de prețul oferat, eventualele cheltuieli generate cu aceste activități, la nivelul Furnizorului urmând a fi considerate cheltuieli indirecte aferente produselor livrate. În acest context, Contractantul nu poate solicita în acest scop, pe perioada derulării relației contractuale, sume suplimentare prețului produselor ce fac obiectul Contractului.

În cadrul propunerii tehnice se vor prezenta documente suport prin care se atestă faptul că ofertantul dispune de personal autorizat/avizat de către producător sau reprezentatul legal al acestuia, pentru efectuarea activităților de instruire a personalului ce va deservi echipamentului oferat, conform indicațiilor de la cap. 3.4 de mai sus.

3.4.3. Mentenanța și service în perioada de garanție

Prin efortul și cheltuiala sa, furnizorul va asigura verificarea tehnică periodică, mentenanța și service-ul în perioada de garanție a produselor furnizate asumată prin propunerea tehnică, la sediul Asociației CARITAS Bacău, conform indicațiilor producătorului acestora.

Altfel spus, pe perioada de garanție, Furnizorul răspunde de asigurarea derulării planului de verificări tehnice periodice, service și mentenanță (preventivă și corectivă), așa cum acesta a fost stabilit de către producătorul echipamentului livrat. În acest sens, la momentul recepției, Furnizorul va prezenta, pentru fiecare echipament în parte, un plan de verificări tehnice, service și mentenanță, asumat de către acesta în cadrul contractului.

Aceste servicii nu vor impune costuri suplimentare din partea Asociației CARITAS Bacău, față de prețul contractului, pe toată durata de garanție de care beneficiază echipamentul furnizat (conform ofertei).

Excepție de la cele de mai sus fac acele componente, care au caracter de consumabile (conform indicațiilor din documentele producătorului) și care sunt prevăzute a fi înlocuite conform buletinelor de verificare tehnică sau conform planului de service și mentenanță indicat de producător.

Achiziția acestor consumabile va fi efectuată, distinct de obiectul contractului de furnizare licitat, de către Asociației CARITAS Bacău, de la Furnizor sau de la alte entități autorizate pentru punerea pe piață a acestor consumabile, în baza informării complete din partea furnizorului, cu privire la cantitatea, tipul și specificațiile tehnice aferente acestor piese / consumabile, inclusiv standardele tehnice ce trebuie respectate de către acesta, pentru a asigura funcționarea echipamentelor medicale la parametrii funcționali stabiliți de producătorul acestora.

În orice caz, se va înțelege faptul că:

- a) Furnizorul nu poate condiționa valabilitatea garanției acordate echipamentelor medicale furnizate de sursa de procurare a consumabilelor.***
- b) Asociației CARITAS Bacău nu este obligat să accepte respectiv să achiziționeze de la Furnizor piesele/consumabilele necesare a fi utilizate în cadrul procesului de verificare periodică/mentenanță/service, Beneficiarul putând opta să achiziționeze aceste produse de la orice furnizor din piață, cu respectarea cerințelor de compatibilitate și interoperabilitate indicate de producătorul echipamentului medical.***

Notă: piesele/componentele ce nu au caracter de consumabil și care necesită a fi înlocuite pe perioada de garanție (ce cad în sarcina garanției) nu fac obiectul dispozițiilor prezentului capitol 3.4.3.

3.4.4. Suport tehnic

Prin serviciile de mentenanță asigurate pe perioada de garanție, furnizorul se obligă să ofere suport tehnic pentru rezolvarea oricăror probleme apărute în utilizarea și funcționarea echipamentului medical livrat.

Acest suport tehnic se va oferi de regulă prin telefon și/sau prin intervenția de la distanță (remote) a personalului responsabil de activitățile de mentenanță/service indicate, conform celor de la cap. 3.4.3. de mai sus.

În acest sens, prestatorul va indica în cadrul documentelor de livrare a echipamentului numărul de telefon și/sau alte facilități tehnice de comunicare prin intermediul cărora personalul Asociației CARITAS Bacău, poate contacta personalul responsabil de asigurarea acestui suport tehnic.

3.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea

Livrarea produselor se va efectua la sediul Asociației CARITAS Bacău, de luni pana vineri, între orele 08:00-16:00 (furnizorul are obligația de a comunica beneficiarului data la care se va livra produsele).

Pentru operațiile de livrare și (după caz) montare și punere în funcțiune se va ține cont de următoarele cerințe/condiții:

- a) Asociația CARITAS Bacău nu deține capacități de stocare a produselor ce fac obiectul viitorului contract de furnizare. Din acest motiv se recomandă ca livrarea produselor să se facă în strânsă corelare cu activitățile de recepție/montaj, astfel încât să se minimalizeze timpul de stocare temporară a produselor în perimetrul Asociației CARITAS Bacău;
- b) în baza graficului de livrare comunicat de furnizor, se va asigura disponibilitatea căilor de acces și spațiilor de manevră pentru manipularea, transportul și poziționarea produselor/obiectelor la locațiile indicate de către beneficiar;
- c) Pentru produsele care pot crea dificultăți datorită gabaritului acestora (dimensiune, greutate), furnizorul va consulta în prealabil beneficiarul și va efectua toate diligențele necesare pentru a aprecia și stabili ruta și resursele umane și materiale necesare efectuării în condiții de siguranță a operațiilor de manipulare și transport a produselor, de la limita proprietății și până la locația de amplasare a acestora;
- d) pentru manipularea și montajul produselor, de la limita de proprietate a beneficiarului și până la locația de amplasare a acestora nu sunt necesare efectuarea de către furnizor a unor lucrări de construcții/lucrări de intervenție asupra elementelor de constructive ale spațiilor/căilor de acces/clădirilor Asociației CARITAS Bacău;
- e) Cu privire la toate operațiunile de transport, manipulare, amplasare și (după caz) punere în funcțiune a produselor furnizate derulate în perimetrul beneficiarului, Asociația CARITAS Bacău nu va avea nicio răspundere sau implicare umană/materială, furnizorul fiind responsabil de asigurarea tuturor facilităților materiale, umane și tehnologice necesare pentru derularea în siguranță a tuturor acestor activități.

4. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI ÎN LEGĂTURĂ CU PRODUSUL

La momentul livrării și, după caz, a punerii în funcțiune a produselor furnizate, furnizorul va pune la dispoziția beneficiarului cel puțin:

- a) Documentațiile tehnice aferente produsului, așa cum acestea sunt indicate prin prezentul caiet de sarcini;
- b) Documentele de calitate și conformitate, așa cum acestea au fost solicitate prin prezentul caiet de sarcini;
- c) Certificatul de garanție, completat în integralitate, conform cerințelor prezentului caiet de sarcini.

5. RECEPȚIA PRODUSELOR

Recepția produselor livrate se va face după terminarea operațiilor de livrare și, după caz, montaj și punere în funcțiune, conform prevederilor din cadrul prezentului caiet de sarcini.

Recepția calitativă și cantitativă se va face de către beneficiar în prezența unui delegat împuternicit de ofertant.

La finalizarea procesului de recepție, vor trebui să fie întocmite următoarele documente:

- i. proces verbal de predare-primire;
- ii. proces verbal de instalare / punere în funcțiune (după caz);

Factura va fi însoțită de:

- a) avizul de însoțire a mărfii;
- b) certificatul de garanției aferent produselor livrate;
- c) declarația de conformitate CE (emisă de producător) în limba în care a fost emisă și în limba română tradusă de către un traducător autorizat;
- d) fișa tehnică care trebuie să cuprindă: denumire produs, model, producătorul și caracteristicile tehnice;
- e) copie după declarația vamală, pentru produselor importate din țări altele decât cele membre UE.

6. MODALITĂȚI SI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produselor furnizate se va face de către Asociației CARITAS Bacău în baza documentelor de recepție și a facturii emise de furnizor, prin ordin de plată, în condițiile stabilite prin contract.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua de către Achizitor, în termen de maxim 60 de zile de la data primirii facturii și a tuturor documente indicate la cap. 4 și 5 de mai sus, în corelare cu sumele încasate de la finanțator. În orice caz, Achizitorul va efectua plata facturilor în termen de maxim 5 zile de la data primirii de la finanțator a sumelor aferente acestor facturi, conform condițiilor din contractul de finanțare (Anexa 4 din Ordinul 2765/2012)

Plata se va efectua doar pentru toată valoarea unei comenzi onorate, în formă completă, ce va conține toate produsele comandată, în forma lor completă, așa cum fiecare produs este definit în fișa tehnică aferentă din caietul de sarcini. Altfel spus, pentru un produs nu se va accepta plata parțială a unor componente aferente produsului livrat.

7. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI CONTRACTANT (INCLUSIV ÎN DOMENIILE MEDIULUI, SOCIAL ȘI AL RELAȚIILOR DE MUNCĂ)

Ofertanții vor ține cont de reglementari obligatorii în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele, convențiile și acordurile internaționale în aceste domenii. Informații detaliate privind reglementările în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă se pot obține de la: Agenția Națională pentru Protecția Mediului (www.anpm.ro), Ministerul Muncii și Justiției Sociale (www.mmuncii.ro).

Ofertanții își vor asuma aceste obligații prin propunerea tehnică înaintată (model formular T din secțiunea Formulare) prin care se va atesta faptul că la elaborarea ofertei s-au respectat aceste cerințe.

8. RISCURILE ASOCIATE IMPLEMENTĂRII CONTRACTULUI

În etapa de concepere a strategiei de contractare, beneficiarul a identificat o serie de riscuri relevante, asociate activităților specifice de implementare a contractului ce se va încheia în urma finalizării procedurii de atribuire.

În cele ce urmează, prezentăm succint principalele riscuri identificate la nivelul derulării contractului și a părților implicate, precum și eventualele măsuri ce trebuie adoptate în acest sens:

Tabel nr. 4

Nr. crt.	Risc identificat	Măsuri de gestionare	Entitatea responsabilă
1.	Riscul de a depăși termenului de livrare a produselor.	✓ Operatorii economici ofertanți vor efectua toate diligențele privind procurarea/comandarea produselor, în cel mai scurt termen posibil, de la momentul încheierii contractului și primirii comenzii ferme de livrare din partea beneficiarului.	Contractant
2.	Riscul de apariție a unor dificultăți cu privire la procesul de livrare și punere în funcțiune a produselor, în perimetrul Asociația CARITAS Bacău	✓ Operatorii economici ofertanți vor comunica în timp util beneficiarului programul detaliat al operațiunilor de livrare și punere în funcțiune a produselor ce fac obiectul contractului; ✓ Beneficiarul va pregăti accesul în spațiile destinate amplasării și instalării dotărilor ce urmează a fi furnizate, conform programului și listei de operațiuni comunicate de furnizor.	Contractant + Beneficiar
3.	Riscuri cu privire la indisponibilitatea în piață (out-of-life) a produselor oferite după momentul ofertării/încheierii contractului	✓ Furnizorul va prezenta beneficiarului documentele care fundamentează starea de indisponibilitate permanentă a produselor în piață (out-of-life, out-of stock), apărută după momentul încheierii contractului de furnizare. ✓ Părțile vor analiza oportunitatea rezilierii contractului sau a adoptării de modificări la nivelul acestuia, în sensul înlocuirii produsului oferit cu un alt produs cu performanțe cel puțin egale cu cel oferit, cu respectarea prevederilor documentelor achiziției, respectiv a cadrului legal aplicabil în materia achizițiilor publice.	Contractant + Beneficiar

Această listă de riscuri nu este limitativă și poate fi completată de ofertant cu alte riscuri pe care acesta le anticipează respectiv cu alte măsuri de gestionare ale acestora.

Ofertanții trebuie să își asume cel puțin aceste riscuri prezentate în tabelul nr. 4 de mai sus, împreună cu măsurile de gestionare a acestora, propuse de beneficiar.

Astfel, în cadrul propunerii sale tehnice (conform model formular de propunere tehnică), ofertantul va trebui să prezinte și să-și asume aceste riscuri și măsurile de gestionare aferente, conform celor de mai sus.

9. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI

9.1. Criteriul de atribuire:

Criteriul de atribuire este „prețul cel mai scăzut”, având la bază prețul total propus, stabilirea ofertei câștigătoare urmând a realiza prin compararea prețurilor totale aferente ofertelor admisibile prezentate.

Altfel spus, clasamentul ofertelor depuse se va stabili prin ordonarea crescătoare a prețurilor totale oferite (fără TVA) pentru toate produsele oferite, stabilite prin cumularea valorilor rezultate din înmulțirea prețurilor unitare (fără TVA) aferente fiecărui produs în parte oferit cu cantitățile solicitate pentru fiecare produs în parte solicitat prin caietul de sarcini, aferente ofertelor admisibile, oferta câștigătoare fiind cea de pe primul loc, respectiv cea cu prețul total cel mai scăzut.

În cazul în care două sau mai multe oferte ocupă primul loc (cu prețuri egale) în clasamentul final, departajarea se va face prin solicitarea acestor ofertanți a unei noi propuneri financiare, iar contractul va fi atribuit ofertantului a cărui nouă propunere financiară are prețul cel mai scăzut.

10. MODALITATEA DE ÎNTOCMIRE ȘI PREZENTARE A OFERTEI

10.1. Modul de întocmire a propunerii tehnice

Propunerea tehnică se va întocmi în mod distinct și va fi formată, **în mod obligatoriu** din (fără a se limita la):

- a) Formularul de propunere tehnică, întocmit și prezentat, conform indicațiilor din formularul cadrul de propunere tehnică prezent în secțiunea formulare (Formular T), privind îndeplinirea tuturor obligațiilor prevăzute în caietul de sarcini, formular semnat și asumat;
- b) Fișe cu specificațiile tehnice aferente produselor oferite, completate în corelare cu cerințele Anexelor la caietul de sarcini conform cerințelor cap. 3.1.2 din prezentul caiet de sarcini. Acestea se vor face utilizând fișele tehnice anexate modelului de propunere tehnic regăsite în Secțiunea Formulare, însoțesc prezentul caiet de sarcini (Anexa A), completând în coloana 2 specificațiile tehnice aferente produsului oferit respectiv modul în care produsul oferit este conform cu specificațiile tehnice aferente solicitate
- c) Alte documente solicitate prin caietul de sarcini.

10.2. Modul de întocmire a propunerii financiare

Ofertantul va prezenta formularul de ofertă, folosind modelul din Secțiunea formulare din cadrul documentației de atribuire.

Odată cu formularul de ofertă financiară, ofertantul va prezenta o anexa întocmită conform modelului din secțiunea Formulare din cadrul prezentei documentații. Aceasta trebuie să cuprind informații concrete și detaliate, pentru produsul oferit, cu privire cel puțin la:

- Denumirea comercială a produsului oferit;
- Producătorul produsului oferit;
- Unitatea de măsură a produsului oferit;
- Cantitatea aferentă produsului oferit
- Prețul unitar (fără TVA) aferent produsului oferit;
- Prețul total (fără TVA) aferent produsului oferit;
- Valoarea totală oferită (cu și fără TVA) aferentă produsului oferit;

Prețul va include valoarea cheltuielilor de transport și a ambalajului aferent, manipularea, livrarea și (după caz) instalarea și punerea în funcțiune la destinația finală (Asociația CARITAS Bacău), operațiunile asumate pe perioada de garanție a produselor precum și toate cheltuielile cu serviciile, comisioanele care vor fi angajate de către vânzător în condițiile de livrare prevăzute de prezenta documentație, atât pe parcursul derulării contractului de furnizare, cât și pe perioada de garanție aferentă produselor furnizate.

Odată cu propunerea financiară se va prezenta și modelul de contract de furnizare asumat, prin semnarea și stampilarea acestuia de către ofertant

Întocmit:

Martin Monica

Data: 20.03.2025

ANEXA 1

LA CAIETUL DE SARCINI

Specificațiile tehnice aferente produsului solicitat

FIȘĂ TEHNICĂ nr. 1

Denumire produs: „Sistem de monitorizare hemodinamica prin bioimpedanta - noninvaziv”

Număr bucăți: 1 buc

SPECIFICAȚII TEHNICE

Analiza Hemodinamica din care să rezulte minimum următorii parametri:

- **Ritm cardiac/HR** 1/min: nr. de batai de inima pe minut
- **Presiune arteriala sistolica/SBP** mmHg: presiunea exercitata asupra peretilor arteriali cand inima se contracta
- **Presiune arteriala diastolica/DBP** mmHg: presiunea exercitata asupra peretilor arteriali cand inima se relaxeaza intre doua contractii
- **Presiune arteriala medie/MAP** mmHg: presiunea la care sangele ar circula in flux constant
- **Volum bataie/SV** ml: volumul ejectat intr-o contractie
- **Index bataie/SI** ml/m2: volumul ejectat intr-o contractie raportata la suprafata corpului pacientului
- **Debit cardiac/CO** l/min: cantitatea de sange ejectata intr-un minut
- **Indice cardiac/CI** l/min/m2: cantitatea de sange ejectata intr-un minut raportata la suprafata corpului pacientului
- **Indicele puterii contractiei cardiace/CPI** w/m2: puterea de pompare a inimii raportata la suprafata corpului pacientului
- **Functia sistolica a ventriculului stang/GGI**: indicele Granov-Goor, parametru care evalueaza functia sistolica a ventriculului stang, similar cu fractia de ejectie a ventriculului stang
- **Oxygen administrat/DO2/ml/min**: cantitatea de oxigen pe minut
- **Rezistenta periferica totala/TPR** dn*s/cm5: rezistenta la fluxul sangvin din sistemul vascular al corpului pacientului
- **Indice rezistenta periferica totala/TPRI** dn*s/cm5/m2: rezistenta la fluxul sangvin raportata la suprafata corpului pacientului

- **Viteza de respiratie/Resp** 1/min: nr. de respiratii pe minut
- **Cantitatea totala de apa din organism/TBW** kg
- **Indicele de masa corporala/BMI** kg/m²: indicatorul de calculare a greutatii corporale ideale, pentru inaltimea pacientului

Navigator Hemodinamic

- Graficul functiilor cardiovasculare si cardiace

Software

- Licență nelimitata, cu actualizări gratuite
- Program instalat in limba romana din care rezulta analiza hemodinamica si navigatorul hemodinamic (semnalele sunt transmise catre microprocesor unde sunt digitalizate si analizate prin algoritmi matematici)
- Posibilitate de stocare ale analizelor anterioare

Interfata:

- Ecran: color minim 18 inch
- Conectare la retea: wireless si LAN
- Iesiri: minim 2 USB
- Hard Drive: tip SSD, intern
- Memorie HD: minimum 50GB

Componente & Accesorii:

- Suport Mobil (cărucior pe rotile)
- Posibilitate de reglaj a pozitiei de operare
- Alimentare curent electric: 220-240v
- Iesire prin cablu (minimum 1,5 m) catre 2 Senzori membre:
 - Metoda : impedanta regionala
 - Mod conductori: 1 conductor (I, V+, V-, I_GND)
 - Unda: un singur canal

• Viteza de rulare: 25 mm/s • Interval de impedanta: 200-500 Ω • Interval ΔR: pana la 1 Ω • Latime banda semnal ΔR: de la 0,3 Hz la 12 Hz • Precizie: $\pm 5\%$ • Rata esantion: 200 Hz • Curent de injectare: 1,35 $\pm 0,1$ mA RMS la 32,5 $\pm 0,5$ kHz - Iesire prin cablu (1,8m) catre 3 Senzori toracici: • Mod conductori: 3 conductori (RA, LA, LL) • Unda: un singur canal • Crestere: X1, x2, x4 • Viteza de rulare: 25mm/s • Intervalul de ritm cardiac: 20-240 bpm • Precizia RC: ± 1 bpm
Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Proces verbal de punere in functiune Echipamentele trebuie sa corespunda normelor europene de siguranța si calitate
Condiții privind conformitatea cu standarde relevante: Declarația de conformitate - conform Regulamentului (UE) 2017/745 Certificare ISO 13485 –pentru producător
Condiții de garanție și mentenanță: • Garanție: minimum 2 ani • Instruire a personalului pentru utilizare aparat • Documentația tehnică a aparatului trebuie să fie prezentată și în limba română

Specificațiile tehnice din fișele tehnice de mai sus sunt minimale și obligatorii pentru ofertanți. Caracteristicile tehnice enumerate în prezenta fișă tehnică sunt cerințele și performanțele minimale solicitate, iar neîndeplinirea lor pot atrage excluderea ofertantului din procedura.