

**CAIET DE SARCINI**  
**Bunuri**

**Obiectul Achiziția Achiziționarea consumabilelor angiografice, conform necesităților IMSP Institutul de Cardiologie, pentru anul 2022 (repetat)**  
**Autoritatea contractantă Centrul Pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate**

**Descriere generală. Informații**  
**Cod CPV 33100000-1**

Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	valoarea estimată
1	Set introducător pentru puncție arterială radială lung	Set introducător pentru puncție arterială radială lung	Set	1500	Dimensiuni: 4 Fr, 5 Fr, 6 Fr, 7 Fr, 8 Fr, 9 Fr Lungime: 10 - 25cm, Ac de puncție de 18-20G lungime de 3-5 cm "Side port" cu robinet cu trei cai minighid de 0,018-0,021; 0,035-0,038 inch si 45 cm lungime Toate contin valva siliconata si dilatator din polipropilenă tip snap-on/click-off. Teaca din material ETFE rezistentă la kinking; tip T1F la capătul distal, se poate spala si steriliza usor Introducătorul trebuie sa fie dotat cu valva hemostatică, care previne hemoragia. Introducătorul trebuie sa fie prevăzută cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F. Toate componentele sunt incluse într-o tăviță de plastic și să nu conțină latex.	630000
2	Set introducător pentru puncție arterială femurală de diametru mare	Set introducător pentru puncție arterială femurală lungă	Set	25	Set introducător pentru puncție arterială femurală compus din: teacă, dilatator, valvă hemostatică, robinet tridirecțional. Teacă cu diametru de 10 Fr-16 Fr; lungime 60-70cm. acoperire hidrofobică; dilatator din polipropilenă, ascuțit, cu vârf conic pentru reducerea posibilității de traumare a vaselor sanguine; valvă hemostatică din silicon cu design cross-cut pentru prevenirea hemoragiilor; robinet tridirecțional pentru luarea probelor; injectarea substanțelor de contrast sau a agenților terapeutici; măsurarea presiunii; Teacă conține un inel radiopac incastat pentru vizualizare sportivă și un inel de sutură pentru fixare. Tecile sunt rezistente la kinking. Toate componentele nu conțin latex. Setul cu toate componentele sunt amplasate într-un suport de plastic.	9975
3	Set introducător pentru puncție arterială femurală scurtă	Set introducător pentru puncție arterială femurală scurtă	Set	200	Dimensiuni: 4 Fr - 7 Fr Lungime: 7-10 cm, Ac de puncție de 20-22G lungime de 3-4 cm in interiorul setului, "Side port" cu robinet cu trei cai mini-ghid din oțel inoxidabil de 0.018", 0.021" sau 0.025" drept, angulat sau în forma de J și 35-45 cm lungime. Toate contin valva siliconata si dilatator din polipropilenă tip snap-on/click-off.. Teaca din material ETFE rezistentă la kinking; se poate spala si steriliza usor. Introducătorul trebuie sa fie dotat cu valva hemostatică, care	9360

4	Ghid pentru angioplastie coronariana tip standart	Ghid pentru angioplastie coronariana tip standart	buc	700	<p>previne hemoragia. Introducatorul trebuie sa fie prevăzut cu marcaj color pentru diferențierea rapidă a mărimii în F. Tote componentele setului sa fie amplasate într-un suport de plastic sigilat.</p> <p>Miez construit din Nitinol (40cm distal) + oțel inoxidabil (proximal), ofera un excelent suport si rezistenta la kinking. Lungime 180-300 cm, forma: dreaptă, varf atraumatic disponibil in varianta soft-pentru mentinerea formei in vas. Acoperit cu polimer hidroflic tip M-coating. Diametru: 0.014" (0.36 mm + 0.00 mm). Fără a se desprinde spire de metal (platină+oțel inoxidabil) în timpul schimbarii unghiului. Radioopacitate: 3cm. Prezentă de 2 markeri la mijlocul ghidului ce permite o orientare usoara a localizării lui. Diametru nu mai mare de 0,014". Incarcatura la vârful până la 1,0 gr. Fara a se desprinde spire de metal in timpul modelării unghiului.</p>	773500
5	Micro-ghid cateter coronarian	Micro-ghid cateter coronarian	buc	50	<p>Compatibil categhid de 4 Fr și ghid de 0,014". Lungimi de 135 si 150 cm. Diametrul distal extern 1.9 Fr (0.62 mm), diametrul distal intern 1,4 Fr (0.48 mm). Diametrul proximal extern &lt;2.6 Fr. Strat intern din PTFE (Politetrafluoretien). Acoperire hidroflica pe o lungime de 70-85 cm în dependență de lungimea microcaterului. Impletire armata pe toata lungimea pentru o mai inalta performanta de parcurgere si suport. Rezistenta la kinking. Cu posibilitate de a traversa doua microcaterere într-un cateter ghid de 6 Fr. Cu posibilitate de "înșurubare" prin rotație.</p>	719500
6	Set inflator cu manometru digital	Set inflator cu manometru de presiuni mici	Set	700	<p>Dispozitiv de umflat baloane pina la 30 atm. Seringa de 20 ml. Display digital iluminat pt vizualizare la lumina slaba, cu indicarea timpului și presiunii de umflare. Posibilitatea memorării presiunii maxinale precedente. Setul sa contina valva hemostatica cu sistem de închidere push-push, tub de extensie 20 cm-30 cm, torque sistem, introducător fir pentru ghid compatibil cu 0,014 inch</p>	549500
7	Tub injectare substanță de contrast	Tub injectare substanță de contrast	buc	150	<p>Transparent rigid rezistent la presiune 1200 psi adaptor rotativ Conector male – female Lungimi 25 cm, 51 cm, 76 cm, 122 cm. Aviz de compatibilitate emis de producătorul sistemului "Medrad Marc V Pro Vis".</p>	76350
8	Set seringă+tub injectomat "MEDRAD Marc V Pro Vis"	Set seringă+tub injectomat "MEDRAD Marc V Pro Vis"	buc	150	<p>1. Seringa 200 ml Caracteristici: Material: polipropilena Lungime totala seringă 240mm -Diametru extern seringă 60mm -Prevazuta cu varf tip Luer Male si cu conector rotativ pentru fixarea racordului de joasa presiune -Piston prevazut cu doua sisteme de prindere de 8.5mm lungime -Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari) Tub umplere Caracteristici: - Material: polietilena cu densitate mica -Lungime totala 40mm</p>	112500

					(lungimea portiunii drepte de 170mm) - Deschiderea curburi de 60mm - Diametru intern: 4,1mm -Diametru extern: 5,4mm - Presiune maxima de utilizare: 1200 PSI (83 bari) -Aviz de compatibilitate emis de producatorul sistemului "Medrad Marc V Pro Vis"	
9	Sistem de inchidere percutana a orificiului de punctie de dimensiune mare	Sistem de inchidere percutana a orificiului de punctie de dimensiune mare	buc	25	Dispozitiv activ pentru inchiderea vasculara efectiva si hemostaza instantanee, chiar si la pacienti cu tratament anticoagulant Dispozitiv compus din: -ancora intrarteriala -dop din collagen -sutura cu strangere automata -sa nu necesite comprese manuala -Ancora cu profil mic conceputa pentru a se atasa strans de peretele arterial, pentru evitarea tulburarii fluxului sanguin. -Inchidere mecanică active - procedura rapida usor de utilizat - confortabil pentru pacient -timp scurt de imobilizare a pacientului 30 min - dispozitiv compatibil 14 si 18 F -studii de specialitate relevante privind eficienta si siguranta -complicatii reduse -Marcaj CE	45000
10	Ghid metaliz amplatz super stiff	Ghid metaliz amplatz super stiff	buc	25	Consiuctia ghidului este neteda cu arcuiri spirale format din otel inoxidabil, acoperire din PTFE, virf atraumatic. Lungimi: 145cm, 180 cm, 260 cm. Configuratii vârî diferite . Diametru de 0,035" si 0,038"	40000
11	Ghid metaliz amplatz extra stiff	Ghid metaliz amplatz extra stiff	buc	25	Shaft extrasstiff: Diametrul 0,035" cu vârî atraumatic moale. Control de torsione - 1:1. Acoperire hidrofila a portiunii distale pina la 25 cm cu un strat de acoperire microglide pentru micșorarea fricției,cu un vârî moale drept si in unghi, deformabil. Lungimea de 180, 260, 300 cm.	40000
12	Sistem de rotablatie	Sistem de rotablatie	buc	1	Opțiunile de dimensiuni brute multiple permit crearea dimensiunii lumenului previzibil pentru pregătirea vaselor controlate și dimensionarea și extinderea uniformă a stentului. Folosește aer comprimat sau azot pentru a rula turbina cu presiunea între 90 PSI și 110 PSI. Sistem pre-conectat sau avansator separat și buurr. Vârful diamantat cu 2 000-3000 cristale microscopice de diamant pe vârful distal. Partea proximală din alama nichel. Dimensiuni disponibile de la 1,25mm la 2,5mm. Sistemul pentru rotablatie are patru componente principale: sistemul de ghidare (2 buc ghid 0,009, 0,010" compatibil cu buurr), avansator, cateter și consola in comodat. Sistema include -10 buc buurr și arborele de antrenare elicoidal, teaca, conectarea cateterului și corpul cateterului. Sistemul este capabil să transmită mișcarea rotativă la viteze de până la 190.000 RPM, care are ca rezultat ablația fină a particulelor de țesut ateromat de către buurr acoperit cu diamant. Buurrurile sunt disponibile în următoarele dimensiuni: 1,25, 1,5, 1,75, 2,0, 2,15, 2,25, 2,38 și 2,5 mm. Cateterul are o lungime de 135 cm. Teaca este de 1,4 mm (0,058 in) in diametru si este	616000

					<p>tivita la varf pentru a permite trecerea usoara in nava.</p> <p>Furnizorul sa asigure instruirea echipei medicale si asistenta tehnica la primele 10 interventii gratis.</p>	
13	Ochelari de protectie radiologica	Ochelari de protectie radiologica	buc	5	<p>Confectionate din material rezistent cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prevezuti cu sistem de protectie laterala</li> <li>• Echivalent in Pb: 0,75 mm (frontal)/0,50 mm (lateral)</li> <li>• Marime: unica</li> <li>• Greutate &lt; 0,05 kg</li> <li>• Şiret de fixare spate</li> </ul> <p>Possibilitate de a ajusta dioptriile ochelarilor dupa necesitatea cardiologului interventonist. Produse testate si avizate de Ministerul Sanatatii si autoritățile competente din domeniul</p>	69500
14	Sistem de protectie din 2 piese (vestă + fustă)	Vestă de protectie radiologica	buc	5	<p>Confectionate din material multistrat din cauciuc cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Echivalent de Pb: 0,75 mm (frontal)/0,50 mm (lateral)</li> <li>• Greutate redusa (&lt;5,0 kg), elasticitate, manipulare usoara, suprafețe ușor lavabile</li> <li>• Sistem de prindere cu "arici"</li> <li>• Dimensiuni: - Inaltime : 110 ±5 cm, lungime : 60 ±5 cm</li> </ul> <p>Produse testate si avizate de Ministerul Sanatatii și autoritățile competente din domeniul</p>	120000
14	Sistem de protectie din 2 piese (vestă + fustă)	Fustă de protectie radiologica	buc	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Confectionate din material multistrat din cauciuc cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale</li> <li>• Echivalent de Pb: 0,50 mm</li> </ul> <p>Greutate redusa (&lt;5,5 kg), elasticitate, manipulare usoara, suprafețe ușor lavabile</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistem de prindere cu centura</li> <li>• Dimensiuni: - Inaltime : 105 ±5 cm, lungime : 60 ±5 cm</li> </ul> <p>Produse testate si avizate de Ministerul Sanatatii și autoritățile competente din domeniul</p>	95000
15	Șort de protectie	Șort de protectie	buc	5	<p>Confectionate din material multistrat din cauciuc cu continut de Pb ce asigura protectia radiologica conform normelor interne si internationale</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Echivalent de Pb: 0,50 mm (fata)/0,35 mm (spate)</li> <li>• Greutate redusa (&lt;5,5 kg), elasticitate, manipulare usoara, suprafețe ușor lavabile</li> <li>• Sistem de prindere cu "arici"</li> <li>• Se imbraca cu fixare pe umeri pentru a impiedica caderea lui in caz de desprindere a fixatoarelor cu "arici"</li> <li>• Dimensiuni: - inaltimea: 65 cm, lungime : 110 cm,</li> <li>• Produse testate si avizate de Ministerul Sanatatii și autoritățile competente din domeniul</li> </ul>	2800
16	Set presiune invaziva	Set presiune invaziva	Set	4	<p>Set linie presiune invaziva compatibil cu sistemul "mack-lab GE R3 6.9.6" compus din fir ce se uneste la Mack-lab si 4 camere de presiune.</p>	36000
17	Set linie ECG	Set linie ECG	Set	6	<p>Set linie ECG compatibil cu sistemul "mack-lab GE R3 6.9.6" prevazuta cu fire ce se uneste la Mack-lab de la care porneste fire pentru patru derivatii standarde cu conexiuni la capat pentru electrozi de o singura folosinta.</p>	2800

Valoarea estimată totală: 3 944 985,00

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:
1	Cerea de participare	original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 7 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.
2	Specificația tehnică	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 22 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021
3	Specificația de preț	- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 23 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021
4	DUAE	original – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire; <i>Notă: prezentarea oricărui alt formular de DUAE decît cel atașat la procedură constituie temei de descalificare a operatorilor economici.</i>
5	Garanția pentru ofertă	- 2.00% din valoarea ofertei fără TVA. - În cazul în care garanția bancară urmează a fi prezentată în original conform anexei nr. 9 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021, valabilă 90 zile, - de: 2.00% din valoarea ofertei fără TVA. Dacă este semnată olograf de către bancă se va prezenta în original la sediul CAPCS după în termen de 24 de ore de la data limită de depunere a ofertei. - În cazul garanției pentru oferta sub formă de transfer bancar, operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății până la termenul limită de depunere a ofertei. copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire;
6	Declarație privind valabilitatea ofertei (90 de zile)	- original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de împuternicire; Conform anexei nr. 8 din Documentația Standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021

**Cerinte de calificare obligatorii**

Obligația activă

DA

7	Certificat de atribuire a contului bancar	eliberat de banca deținătoare de cont – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexază actul/documentul de împuternicire;	DA
8	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	de Stat al persoanelor juridice; <b>Lista fondatorilor operatorilor economici</b> (numele, prenumele, codul personal). Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional copie- confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexază actul/documentul de împuternicire;	DA
9	Certificat privind lipsa sau existența resanșelor față de bugetul public național	conform cerințelor Serviciului Fiscal de Stat al Republicii Moldova), valabil la data deschiderii ofertelor - copie confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexază actul/documentul de împuternicire;	DA
10	Situația financiară	aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexază actul/documentul de împuternicire;	DA
11	Declarație cu privire la prezentarea a mostrelor	în termen de 5 zile de la solicitarea autorității contractante- original semnata în format electronic, de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la ofertă se anexază actul/documentul de împuternicire;	DA
12	Declarație cu privire la înregistrarea în Registru de Stat al Dispozitivelor Medicale	în care participantul se obligă să înregistreze în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale să se prezinte - certificat/extras de înregistrare în Registrul de Stat al Dispozitivelor medicale emis de Agenția Medicamentului și Dispozitivelor medicale- copie confirmată prin aplicarea semnăturii electronice * Pentru dispozitivele medicale care nu sunt înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a AMED se vor prezenta Certificatele : Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin aplicarea semnăturii electronice și *Certificat CE/ declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - copie confirmată prin aplicarea semnăturii electronice participantului.	DA
13	Documente ce atestă calitatea bunurilor	*Pentru dispozitivele medicale înregistrate în Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale a Agenției Medicamentului și Dispozitivelor Medicale să se prezinte - certificat/extras de înregistrare în Registrul de Stat al Dispozitivelor medicale emis de Agenția Medicamentului și Dispozitivelor medicale- copie confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	DA
14	Declarație cu privire la termenul de valabilitate restant	cu privire la termenul de valabilitate, cel puțin 80% din termenul de valabilitate inițial, de la momentul livrării- original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice de către administratorul companiei	DA

		indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de imputernicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de imputernicire.
DA	Se va prezenta de către ofertantul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, în adresa autorității contractante (CAPCS) și Agenției Achiziții Publice, conform modelului aprobat prin Ordinul Ministerului Finantelor nr. 145/2020, semnat în format electronic, de către administratorul companiei indicat în Extrasul Registrului de Stat al persoanelor juridice sau de către persoana împuternicită atât și în cazul delegării sau împuternicirii persoanei, la oferta se anexează actul/documentul de imputernicire.	
DA	Operatorul economic va fi respins din cadrul procedurii de atribuire în cazul în care nu va încerca în SIA RSAP (Mtender) oferta pentru loturile care sunt indicate în formularul specificațiilor de preț.	
DA	In oferta se va indica obligatoriu codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat.	

**1. Garanția pentru oferta: în quantum de 2 % din valoarea ofertei fără TVA.:**

**Transfer la contul instituției**

Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat  
Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCC518430B01859AA

Banca beneficii: Ministerul Finantelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția pentru oferta în quantum de 2% la procedura de achiziție publică nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_*  
 Nota: În cazul transferului operatorul economic va prezenta ordinul de plată cu confirmarea de către bancă a executării plății pînă la termenul limită de depunere a ofertei

*Garanție Bancară* conform Anexa nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finantelor nr. 115 din 15.09.2021.

**2. Garanția de bună execuție a contractului, quantumul 5% din suma totală a contractului.**  
*Transfer la contul instituției*  
 Beneficiar: MF-TT Chisinau-bugetul de stat  
 Centrul pentru Achiziții Publice Centralizate în Sănătate

Cod fiscal: 1016601000212

Cont IBAN: MD23TRPCC518430B01859AA

Banca beneficii: Ministerul Finantelor-Trezoreria de stat

Codul bancii: TREZMD2X.

Cu următoarea notă: *Garanția de bună execuție în quantum de 5% la procedura de achiziție publică nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_*

*Garanție Bancară* conform Anexa nr. 10 din Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finantelor nr. 115 din 15.09.2021, în original atașată la contract.

Toată informația cu privire la modul de aplicare a procedurii de atribuire se regăsește în anunțul de participare.

Autoritatea contractantă

George GORCAG



