

SPITALUL CLINIC COLTEA

Aprobat,
MANAGER
Dr. Bezede Cosmin Ionel

Vizat,
Director medical,
Dr. Popovici Constanta Elena

CAIET DE SARCINI APARATURA MEDICALA 1 ANUL 2026

1 INTRODUCERE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

În cadrul acestei proceduri, Spitalul Clinic Coltea are rolul de Autoritatea contractantă, respectiv Autoritatea contractantă 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.

Acolo unde sunt menționate produse de o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, vor fi interpretate în mod obligatoriu ca fiind urmate de mențiunea "sau echivalent". Aceste specificații 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 în mod exclusiv sprijinirea potențialilor ofertanți în identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse.

Totodată, orice trimitere la standarde naționale care transpun standarde europene, evaluări tehnice europene, specificații tehnice comune, standarde internaționale, alte sisteme de referință tehnice instituite de către organisme de standardizare europene sau, în lipsa oricăror dintre acestea, la standarde naționale, la acorduri tehnice naționale sau specificații tehnice naționale, referitoare la utilizarea produselor, va fi interpretată în mod obligatoriu ca fiind urmată de mențiunea "sau echivalent".

Contextul realizării acestei achiziții de produse

Pentru desfășurarea în condiții corespunzătoare a activității unitatii medicale este necesară contractarea de echipamente medicale astfel incat serviciile oferite sa poata fi prestate la un nivel calitativ inalt, in concordanta cu tehnologia de pe piata, la un nivel concurential ridicat cu impact direct asupra nivelului de sanatate al populatiei locale/celor aflati in tranzit si teritoriilor invecinate, precum si asupra veniturilor unitatii medicale.

2. OBIECTUL ACHIZITIEI

Prezentul caiet de sarcini se refera la organizarea unei proceduri de licitatie deschisa in scopul incheierii unor contracte de furnizare APARATURA MEDICALA 1 ANUL 2026 necesare desfasurarii activitatii medicale in sectiile Spitalului Clinic Coltea.

3. INFORMATII GENERALE PRIVIND AUTORITATEA CONTRACTANTA

Autoritatea contractanta este SPITALUL CLINIC COLTEA, cu sediul in București, sector 3, B-dul I.C. Bratianu, nr.1, telefon +40 21 387 41 00 fax. +40 21 387 41 01, adresa de mail: secretariat@coltea.ro, codul fiscal 4192960, cont RO77 TREZ 7032 1F33 5000 XXXX, deschis la Trezoreria sector 3.

Spitalul Clinic Coltea este in subordinea Primariei Municipiului Bucuresti prin Administratia Spitalelor si Serviciilor Medicale Bucuresti.

Spitalul Clinic Coltea este spital multidisciplinar, cu adresabilitate nationala si abordare pluridisciplinara in conformitate cu cele mai noi strategii de diagnostic si tratament, cu un flux foarte mare de pacienti cu diverse patologii, fiind o unitate sanitară publică care acordă asistență medicală primară și de specialitate în regim ambulatoriu si de internare, preventivă și curativă, inclusiv medicamente.

4. CONTEXTUL REALIZĂRII ACESTEI ACHIZIȚII DE PRODUSE

Spitalul Clinic Coltea este unul din spitalele cu adresabilitate mare, acoperind aproape toate specialitatile clinice si face parte din rețeaua sanitara a orasului Bucuresti.

Pentru desfășurarea în condiții corespunzătoare a activității unitatii medicale este necesară achizitia de echipamente medicale, astfel incat serviciile oferite sa poata fi prestate la un nivel calitativ inalt, in concordanta cu tehnologia de pe piata, la un nivel concurential ridicat cu impact direct asupra nivelului de sanatate al populatiei locale/celor aflati in tranzit si teritoriilor invecinate, precum si asupra veniturilor unitatii medicale.

Spitalul urmareste imbunatatirea starii de sanatate a populatiei si realizarea unui sistem de sanatate modern si eficient, compatibil cu sistemele de sanatate din Uniunea Europeana, pus permanent in slujba cetateanului. Spitalul va trebui sa-si gandeasca viitorul nu numai la nivel de supravietuire ci si ca ofertant de servicii diversificate si de calitate pentru utilizatorii din ce in ce mai diversi si cu noi asteptari.

Valori Comune

- respectarea drepturilor la ocrotirea sanatatii populatiei;
- garantarea calitatii si sigurantei actului medical;
- cresterea rolului serviciilor preventive;
- asigurarea accesibilitatii la servicii;
- respectarea dreptului la libera alegere si a egalitatii de sanse;
- aprecierea componentelor profesionale si incurajarea dezvoltarii lor;
- transparenta decizionala

Termenul de livrare al echipamentului însoțit de accesorii este de maxim 30 de zile.

Durata de valabilitate a contractului este egala cu perioada cuprinsa intre data semnarii contractului si data expirarii perioadei de garantie oferita echipamentelor ce fac obiectul contractului, conform propunerii tehnice, anexa la contract.

Efectele juridice inceteaza doar la expirarea perioadei de garantie a echipamentului (de la data montarii si punerii in functiune , incheiat cu un proces verbal semnat de catre parti).

Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Autoritatea contractantă pentru atingerea obiectivelor de dezvoltare, a obtinut finantarea in vederea dotarii cu aparatura medicala necesare asigurarii unui nivel ridicat din punct de vedere tehnic si cantitativ cu aparatura medicale de inalta performanta.

5. INFORMAȚII DESPRE BENEFICIILE ANTICIPATE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Autoritatea contractantă a solicitat si obtinut finantare prin intermediul Programului de investitii publice pe anul 2026 in vederea dotarii cu echipamente medicale de inalta performanta.

In prezent, spitalul se afla in plin proces de modernizare si echipare avand loc o noua configurare a spatiilor si a diversificarii serviciilor oferite, avand ca dotari aparatura medicala depasita din punct de vedere tehnic si moral, insuficienta ca numar, motiv pentru care este imperios necesara achiziționarea de echipamente medicale astfel incat sa se asigure un nivel suficient al dotarii cu echipamente medicale, activitatea unitatii medicale sa fie serios imbunatatita, medicii sa aiba la dispozitie instrumente medicale moderne, iar pacientii sa beneficieze de servicii la un inalt nivel calitativ.

Ca urmare a achiziționării de echipamente medicale, conform prevederilor prezentei documentatii de atribuire, din care face parte si caietul de sarcini, principalele beneficii preconizate de catre Autoritatea contractanta sunt:

- cresterea accesului populatiei la servicii medicale adecvate
- cresterea valorii negociate a contractului incheiat cu CAS
- posibilitatea de dezvoltare a unor noi structuri medicale si implicit a diversificării serviciilor oferite

- creșterea veniturilor unitatii medicale
- imbunatatirea serviciilor medicale oferite
- creșterea prestigiului unitatii medicale la nivel local si regional
- creșterea gradului de satisfacție a pacientilor referitor la serviciile oferite de spital

6. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Dotarea spitalului este sprijinita de catre ASSMB si de bordul managerial al unitatii medicale, toti acesti factori fiind interesati de incheierea cu succes a prezentei proceduri de achizitie publica astfel incat activitatea spitalului sa fie serios imbunatatita, iar pacientii sa beneficieze de servicii medicale calitative si de echipamente medicale cu un grad tehnologic ridicat care sa le asigure furnizarea de diagnostice sigure, corelate cu statusul medical al acestora.

7. DESCRIEREA PRODUSELOR SOLICITATE

Denumirea achiziției: APARATURA MEDICALA 1 ANUL 2026, structurat in 10 loturi, astfel:

- Lotul 1 - Linie de videoendoscopie cu accesorii
- Lotul 2 - Electrocauter cu plasma -Argon -sistem ERBE
- Lotul 3 - Videolaringoscop
- Lotul 4 - Microscop cu camera foto
- Lotul 5 - Aparatura prelucrare blocuri parafina Anatomie Patologica
- Lotul 6 - Sistem de arhivare a imaginilor medicale PACS
- Lotul 7 - Tomograf in coerenta optica
- Lotul 8 - Ecograf multifunctional pentru ambulatoriu integrat cu sonde variate
- Lotul 9 – Sistem automat pentru monitorizare pacienti, 3 monitoare si statie
- Lotul 10 – Upgrade la instalatia imagistica a Linac-ului Elekta Synergy

Cod CPV principal: 33100000-1 Echipamente medicale (Rev.2)

Coduri CPV secundare: 51500000-7 Servicii de instalare de echipamente si utilaje (Rev.2)

80530000-8 Servicii de formare profesionala (Rev.2)

Precizam ca valoarea estimata TOTALA a contractelor este de 5,488,000.00 lei, fara TVA, conform referatelor de necesitate din sectii. Denumirea echipamentelor, numarul de bucati, valoarea estimata unitara si totala sunt prezentate mai jos:

Nr. Crt.	Aparatura medicala	U/M	Sectia	Cantitate	Pret unitar, estimat	Valoare estimata, totala
	Lotul 1 - Linie de videoendoscopie cu accesorii					
1.1	Linie de videoendoscopie cu accesorii	buc	Chirurgie	1	1,652,000.00	1,652,000.00
	Total Lot 1		3			1,652,000.00
	Lotul 2 - Electrocauter cu plasma -Argon -sistem ERBE					
2.1	Electrocauter cu plasma -Argon -sistem ERBE	buc	Chirurgie	1	342,000.00	342,000.00
	Total Lot 2					342,000.00
	Lotul 3 -Videolaringoscop					
3.1	Videolaringoscop	buc	ATI	1	90,500.00	90,500.00
	Total Lot 3					90,500.00

Lotul 4 - Microscop cu camera foto						
4.1	Microscop cu camera foto	buc	Anatomie patologica	1	103,000.00	103,000.00
	Total Lot 4					103,000.00
Lotul 5 - Aparatura prelucrare blocuri parafina Anatomie Patologica						
5.1	Microtom de parafina semiautomat	buc	Anatomie patologica	1	88,000.00	88,000.00
5.2	Plita racire	buc	Anatomie patologica	1	22,000.00	22,000.00
5.3	Plita calda cu baie de apa	buc	Anatomie patologica	1	18,000.00	18,000.00
	Total Lot 5					128,000.00
Lotul 6 - Sistem de arhivare a imaginilor medicale PACS						
6.1	Sistem de arhivare a imaginilor medicale PACS	buc	Radiologie	1	396,000.00	396,000.00
	Total Lot 6					396,000.00
Lotul 7 -Tomograf in coerenta optica						
7.1	Tomograf in coerenta optica	buc	Ambulator	1	265,000.00	265,000.00
	Total Lot 7					265,000.00
Lotul 8 - Ecograf multifunctional pentru ambulatoriu integrat cu sonde variate						
8.1	Ecograf multifunctional pentru ambulatoriu integrat cu sonde variate	buc	Ambulator	1	450,000.00	450,000.00
	Total Lot 8					450,000.00
Lotul 9 - Sistem automat pentru monitorizare pacienti, 3 monitoare si statie						
9.1	Sistem automat pentru monitorizare pacienti, 3 monitoare si statie	buc	Hematologie	1	61,500.00	61,500.00
	Total Lot 9					61,500.00
Lotul 10 - Upgrade la instalatia imagistica a Linac -ului Elekta Synergy						
10.1	Upgrade la instalatia imagistica a Linac -ului Elekta Synergy	buc	Radioterapie	1	2,000,000.00	2,000,000.00
	Total Lot 10					2,000,000.00
	TOTAL GENERAL					5,488,000.00

8. Conditii generale pentru toate echipamentele oferite

Specificatiile tehnice cuprinse in acest caiet de sarcini sunt cerinte minimale si trebuie indeplinite in acest sens, sau in mecanisme echivalente ce indeplinesc in mod minimal cerintele si functionalitatile specificate. În acest sens oferta de bază prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse, aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de SAU

ECHIVALENT.

Avand in vedere prevederile Directivei 18/2004 si Directivelor 2014/24/UE, respectiv 2014/25/UE specificatiile tehnice care fac trimitere la standarde nationale sau la transpunerile unor standarde europene se vor cita „sau echivalent”

Orice referire in documentele achizitiei care indica o anumita origine, sursa, productie, producator, un procedeu special, un standard, un normativ, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar cu scopul de a identifica cu usurinta tipurile de produs ca si concept si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse/servicii. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de ‚sau echivalent’, iar ofertantul are obligatia de a demonstra echivalenta produselor/serviciilor oferate cu cele solicitate, daca este cazul.

Caracteristicile tehnice pentru toate loturile enumerate (toate echipamentele medicale) se regasesc in fisele tehnice anexate prezentului caiet de sarcini si fac parte integranta a documentatiei de atribuire.

Tinand cont de faptul ca autoritatea contractanta, prin intermediul Programului de investitii publice, are finantare, fiecare ofertant are obligatia de a se incadra in valorile unitare estimative pentru fiecare pozitie in parte, pentru a se respecta bugetul.

Obiectul contractului de furnizare consta in achiziția de echipamente medicale, inclusiv livrare, instalare, punere in funcțiune precum si instruirea personalului medical si tehnic din cadrul Spitalului, in contextul necesității dotării autorității contractante cu aparatura medicala performanta, cu scopul asigurării unui nivel calitativ ridicat al serviciilor medicale bazate pe utilizarea noilor tehnologii care sa mențină spitalul in zona superioară de investigații medicale.

Nota: toate echipamentele care vor fi furnizate vor fi noi, nu se accepta echipamente "second hand" "demo" sau tip "refurbished", în acest sens ofertantul va da o **declarație pe proprie răspundere** prin care își va asuma livrarea pentru toate pozițiile echipamentelor noi.

Recepția produselor se va realiza conform următorului calendar:

- recepția cantitativă se va face în maxim 1 zi lucrătoare de la data sosirii produselor la destinatia finală;
- recepția calitativă se va face în maxim 3 zile lucrătoare de la recepția cantitativă a produselor.

Recepția cantitativă și calitativă se va face de autoritatea contractantă în prezența unui delegat împuternicit de contractant / furnizor. Dacă unele produse nu corespund calitativ sau cantitativ, autoritatea contractantă are dreptul să respingă produsele respective, iar furnizorul are obligația de a înlocui într-un termen de maxim 10 zile produsele refuzate, respectiv lipsurile constatate.

Furnizorul va face dovada concordantei intre specificațiile tehnice minime solicitate si echipamentul ofertat numai cu broșuri si/sau extrase din manualele de utilizare/tehnice emise de producător/terta persoana, traduse autorizat in limba romana.

Nu se accepta declarații pe proprie răspundere / declarații de presa / studii independente sau alte documente indiferent daca sunt sau nu emise de producător sau de o alta terța persoana abilitata/certificata in acest sens. Echipamentul trebuie sa indeplineasca toate conditiile legale pentru punerea pe piata in Romania, conform legislatiei specifice aplicabile, in corelare cu cerintele din documentatia de atribuire.

Ofertantul va da o **declaratie pe proprie raspundere** referitoare la⁵ completitudinea, realitatea si corectitudinea documentelor prezentate si la faptul ca toate informatiile si documentele depuse in cadrul ofertei sale sunt conforme cu realitatea si respecta legislatia in vigoare raportat la fiecare produs ofertat, conform conditiilor impuse de actele normative incidente avand cunostinta de prevederile art. 326 "Falsul in declaratii" din Codul penal referitor la: (1) *"Declaratia necorespunzatoare a adevarului, facuta unei persoane dintre cele prevazute in art. 175 sau unei unitati in care aceasta isi desfasoara activitatea in vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci cand, potrivit legii ori imprejurarilor, declaratia facuta serveste la producerea acelei consecinte, se pedepseste cu inchisoare de la 6 luni la 2 ani sau cu amenda"*

Instalarea, punerea in functiune si instruirea personalului operator se efectueaza de catre furnizor la beneficiar, in locatia de livrare, cu personal autorizat al firmei care livreaza si sunt operatii incluse in pret conform graficului de livrare, instalare, punere in functiune si instruire, stabilit de comun acord cu castigatorul licitatiei - se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens

Timpul de raspuns la solicitarile de service in perioada de garantie si post garantie: minim 24 de ore, maxim 48 de ore, de la primirea sesizarii de la beneficiar - se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens.

Termen de garanție pentru toate echipamentele: **minim 24 de luni** de la data punerii in functiune si/sau in functie de fisele tehnice

anexa la prezentul caiet - se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens

La data depunerii ofertei tehnice se vor anexa copii CONFORM CU ORIGINALUL ale tuturor documentelor mai sus solicitate, precum: certificate, avize, diplome, autorizatii sau alte documente relevante si/sau echivalente.

Toate documentele mai sus solicitate trebuie sa fie in termen de valabilitate.

In cazul in care documentele mai sus mentionate sunt in alta limba decat limba romana, se vor prezenta atat documentele de la producator sau de la alte organisme notificate in COPII CONFORM CU ORIGINALUL cat si documentele in limba romana - traducere autorizata.

9. Urmatoarele conditii se aplica tuturor echipamentelor oferitate

9.1 Conditii de livrare:

Livrarea se efectueaza la sediul unitatii medicale toate cheltuielile cu transportul echipamentului la sediul spitalului cad in sarcina furnizorului / ofertantului.

Termen maxim de livrare : maxim 30 zile calendaristice de la data comenzii

9.2 Garantie si conditii de service:

Perioada de garantie: **minim 24 luni** de la punerea in functiune, neconditionata de numarul de ore de functionare sau alti parametri. Se va anexa o **declaratie** in acest sens.

In perioada de garantie, toate costurile de service privind repararea si / sau inlocuirea aparatului, accesoriilor sau pieselor / componentelor defecte se vor face gratuit de catre furnizorul echipamentului medical. Se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens.

Furnizorul are obligatia de a asigura livrarea si transportul echipamentului la sediul spitalului, ca operatiuni incluse in pret. Se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens.

Instalarea, punerea in functiune, instruirea personalului operator se efectueaza de catre furnizor la beneficiar, in locatia de livrare, cu personal autorizat si sunt operatii incluse in pret. Se va anexa o **declaratie pe proprie raspundere** in acest sens.

9.3 Service postgarantie:

Acest serviciu conex se refera la faptul ca pentru perioada de dupa garantia acordata, conform clauzelor contractuale, autoritatea contractanta poate beneficia, in baza unor note de comenzi si/sau a unui contract de servicii, de servicii de garantie pentru aparatele oferitate. Facem precizarea ca postgarantia din punct de vedere financiar NU face obiectul prezentului contract, indeplinirea acestei cerinte facandu-se prin prezentarea unei **declaratii pe propria raspundere** sau a precizarii in propunerea tehnica ca ofertantul poate asigura si servicii postgarantie 8 ani, dupa perioada de garantie inclusa in contract, situatie in care , daca va fi cazul, se va stabili o relatie contractuala intre parti.

Perioada minima: 8 -10 ani

Timp maxim de interventie service: 48 ore la sediul spitalului dupa instiintarea furnizorului .

Asigurarea cu piese de schimb si consumabile pe toata perioada de postgarantie la solicitare.

9.4 Scolarizare (instruire personal)

Se va stabili de comun acord nr personalului si nr de ore de instruire in cadrul graficului de livrare instalare/ instruire

- | | |
|---|----|
| i. Personal medical | 11 |
| ii. Personal tehnic pentru intretinerea curenta | |

Instruirea se face la sediul spitalului dupa punerea in functiune a dispozitivului: operatiune inclusa in pret.

9.5 Documentatie:

Certificat de calitate / declaratie de conformitate sau echivalent

Manual de utilizare in limba romana sau echivalent

Brosuri, fise tehnice sau echivalent

10. CARACTERISTICII TEHNICE MINIME

A se vedea fisele tehnice aferente fiecarui aparat, documente ce fac parte din documentatia de atribuire.

Livrare, ambalare, etichetare, transport si asigurare pe durata transportului

Produsele contractate se vor livra la sediul autorității contractante, în zile lucrătoare, între orele 8,00-15,00 (luni-joi) și 8,00-13,00 (vineri), în conformitate cu graficul de livrare oferat.

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte. Un produs este considerat livrat când toate activitățile în cadrul contractului au fost realizate și produsul și este acceptat de Autoritatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Autoritatea contractantă pentru fiecare produs în parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită, sediul spitalului.

Produsele vor fi asigurate de către furnizor, pe cheltuiala acestuia, contravaloarea acestora fiind inclusă în prețul oferat.

Furnizorul are obligația de a ambala produsul astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală. Depozitarea produselor se va face după inspectarea, testarea și întocmirea procesului verbal de recepție calitativă și cantitativă, la sediul autorității contractante, în spațiile ce vor fi comunicate în timp util furnizorului. În stabilirea mărimii și greutateii ambalajului furnizorul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul se va realiza în colete sigilate și ștampilate și etichetate privind cerințele minime de protecția mediului, conform legislației naționale și internaționale în vigoare, în condiții care să asigure integritatea ambalajelor și menținerea calității produselor.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Destinația de livrare este sediul Spitalului Clinic Coltea.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreed al produselor și se consideră că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Contractantul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului

Recepția se va efectua la sediul Autorității contractante, de către comisia de recepție, întocmindu-se procese – verbale.

În timpul recepției se vor face constatari în ceea ce privește respectarea propunerii tehnice, a propunerii financiare și a graficului de livrare, anexe ale contractului/lor ce urmează a fi încheiate.

Autoritatea contractantă nu va recepționa produse defecte, second hand, deteriorate sau care NU corespund nivelului tehnic, calitativ și pecuniar asumate prin oferta.

Se vor întocmi:

- i. procese verbale de predare primire care vor conține informații referitoare la tipul de echipament predat, serie, număr, accesorii, cantitate
- ii. procese verbale de recepție calitativă și cantitativă care vor conține informații referitoare la tipul echipament, cantitate, funcționalitate, documente de calitate însoțitoare, garanții oferite
- iii. proces verbal de punere în funcțiune
- iv. proces verbal de instruire personal

12

Procesul verbal de recepție calitativă va include unul din următoarele rezultate:

- Acceptat
- Acceptat cu observații minore
- Acceptat cu rezerve
- Refuzat

Criterii de recepție pentru fiecare situație:

- acceptarea fără observații impune derularea acceptanței fără identificarea vreunei neconformități;
- acceptarea cu observații minore presupune identificarea numai a unor neconformități minore care pot fi remediate într-un termen de 5 zile lucrătoare;
- acceptarea cu rezerve ar putea presupune remedierea neconformităților observate în termenul precizat: cel mai scurt posibil, dar nu mai mult de 10 zile lucrătoare de la constatare;
- refuzarea are ca efect neacceptarea produselor întrucât acestea nu îndeplinesc cerințele Autorității contractante.

Neremedierea defectelor în termenul prevăzut de la constatare și refuzul pot avea ca și consecință rezilierea contractului și eventuale penalități pentru Contractant:

Autoritatea contractantă va plăti contractantului echipamentele efectiv furnizate, din bugetul propriu, prin ordin de plată în contul de trezorerie, în termen de maxim 60 de zile de la data livrării și semnării receptiei cantitative/calitative, certificată prin proces verbal de recepție, ulterior emiterii facturilor de către furnizor.

Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, denumire proiect datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea Contractantă.

Procesele verbale vor însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății.

Reguli de modificare a contractului: (informațiile de modificare a contractului trebuie corelate cu cele stipulate în proiectul de contract, parte integrantă a documentației de atribuire)

- a. Modificarea contractului de servicii se realizează prin acte adiționale.
- b. Modificări la contract se pot face doar în perioada de execuție a contractului.
- c. Orice modificare care prelungește durata de execuție a contractului trebuie făcută astfel încât implementarea să fie realizată înaintea expirării contractului în cauză, iar plățile să fie realizate conform regulilor de stabilite prin contract.
- d. Scopul actului adițional trebuie să fie strâns legat de obiectul contractului inițial

Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

Produsele ce urmează să fie achiziționate descrise mai sus, trebuie, în mod obligatoriu, transportate la sediul autorității contractante, puse în funcțiune, să aibă loc instruirea personalului, să fie servite asigurate, garanție oferită și piese de schimb.

Instalare, punere în funcțiune, testare

Furnizorul va efectua pe cheltuiala sa și fără nici un fel de costuri din partea Autorității contractante toate testele pentru a asigura funcționarea produsului la parametri agreeți. Furnizorul rămâne responsabil pentru protejarea produselor luând toate măsurile adecvate pentru a preveni lovituri, zgârieturi și alte deteriorări, până la acceptare de către Autoritatea Contractantă.

Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fața locului a personalului desemnat de Autoritatea contractantă. Scopul instruirii este de a transfera cunoștințele necesare pentru a opera produsul.

Contractantul trebuie să propună orice subiect suplimentar care ar putea fi necesar pentru a se asigura că personalul Autorității contractante este pe deplin instruit pentru a asigura utilizarea corespunzătoare a produsului.

Sesiunea de instruire se va desfășura în limba română.

Contractantul va asigura pe durata sesiunii de instruire materiale suport în limba română și va preda autorității contractante manual de utilizare în limba română, certificate de calitate și de garanție, după caz.

13

Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Furnizorul are obligația ca în cazul în care pe perioada de garanție oferită, ca cel puțin o dată la 6 luni, să se prezinte la sediul autorității contractante pentru o verificare tehnică a aparatului oferite astfel încât să se ia măsuri de prevenire a unor posibile defecțiuni ce pot apărea fie dintr-o proastă/precară utilizare, depozitare, manipulare sau de constatare a unor posibile defecțiuni a accesoriilor sau a unor piese de schimb ce trebuie înlocuite. Aceste informații/obligații trebuie să se regăsească menționate în propunerea tehnică

Mentenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

Nu este cazul.

Suport tehnic

Pe toată durata contractului, atât în perioada de garanție cât și după expirarea perioadei de garanție, după caz, furnizorul va asigura suport tehnic.

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al Autorității contractante unde se poate semnala orice

problemă/defecțiune care necesită asistență preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic furnizorului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Furnizorul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de Autoritatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecărui incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

Nivelele de prioritate sunt:

- Urgent - incidentul are impact major asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea activității Autorității contractante.
- Critic - impact semnificativ asupra funcționării produsului. Problema împiedică desfășurarea în condiții normale a activității Autorității contractante. Nici o soluție alternativă nu este disponibilă, însă activitatea Autorității contractante poate totuși continua, însă într-un mod restrictiv.
- Major - impact mediu asupra desfășurării activității Autorității contractante. Problema afectează minor funcționalitățile produsului. Impactul reprezintă un inconvenient care necesită soluții alternative pentru refacerea funcționalităților.
- Minor - impact minim asupra desfășurării activității Autorității contractante. Problema nu afectează funcționalitățile produsului. Rezultatul este o eroare minoră care nu împiedică desfășurarea în bune condiții a activității Autorității contractante.

Furnizorul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor cu prioritate „urgent” intervenția va fi asigurată 24 ore x 7 zile, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

Furnizorul va trebui să respecte următorii timpi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului - aceștia se vor particulariza în funcție de specificul obiectului contractului, cei de mai jos fiind cu caracter orientativ:

<i>Nivel prioritate</i>	<i>Timp de răspuns</i>	<i>Timp de implementare soluție provizorie</i>	<i>Timp de rezolvare</i>
<i>Urgent</i>	<i>45 minute</i>	<i>4 ore</i>	<i>24 ore</i>
<i>Critic</i>	<i>3 ore</i>	<i>24 ore</i>	<i>48 ore</i>
<i>Major</i>	<i>6 ore</i>	<i>Următoarea zi lucrătoare</i>	<i>Următoarele 2 zile lucrătoare</i>
<i>Minor</i>	<i>5 ore</i>	<i>Următoarele 2 zile</i>	<i>Următoarele 4 zile lucrătoare</i>

Nerespectarea timpilor de mai sus da dreptul Autorității contractante de a solicita penalități/daune interese în conformitate cu clauzele contractului de achiziție publică de produse.

Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Fiecare furnizor are obligația de a specifica în oferta tehnică dacă poate asigura piese de schimb și consumabile, informații ce trebuie corelate cu specificațiile tehnice reliefate în F.T a fiecărui echipament medical ce face obiectul prezentei proceduri de achiziție publică.

Mediul în care este operat produsul

Fiecare echipament medical care va fi furnizat și recepționat, conform metodologiei de recepționare mai sus detaliată, va fi instalat și pus în funcțiune în spațiile ce vor fi comunicate după primirea ordinului de furnizare, spații ce au ca și locație sediul A.C.

Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Pentru echipamentele care au o greutate mare, fiind greu de manevrat, transportat, furnizorul are obligația de a lua în calcul necesitatea asigurării de personal suficient sau de utilaje de transport, manevrare, dacă este cazul.

11. Criteriul de atribuire

Criteriu de atribuire pentru Lotul 1 si Lotul 10: Cel mai bun raport calitate – pret

1.Componenta financiara Pretul ofertei 90%

Punctaj maxim factor: 90

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul

Pentru oferta cu prețul cel mai mic se va acorda maximul de puncte, respectiv 90

Pentru celelalte oferte punctajul se va calcula după formula:

$$\text{Punctaj obținut} = (\text{Valoarea ofertei cea mai mică} / \text{Valoarea ofertată}) \times 90$$

2.Componenta tehnica Garantia produselor (Tg) – 10%

Punctaj maxim factor :10

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul

a) pentru cea mai mare durata de garantie prevazuta în oferte se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv 10;

b) pentru alta durata de garantie decât cea prevazuta la lit.a) se acorda punctajul astfel: $P(n) = (\text{durata}(n) / \text{durata maxima ofertata}) \times 10$

Durata minima este de 24 luni de la data semnarii procesului-verbal de receptie iar cea maxima este de 60 luni de la data semnarii procesului- verbal de receptie .

Sub termenul de 24 luni ofertele vor fi considerate neconforme.

Este declarata câștigatoare oferta care îndeplinește cel mai mare punctaj in urma aplicarii criteriului de atribuire "raport calitate –pret"

Criteriu de atribuire pentru Lotul 2, Lotul 3, Lotul 4, Lotul 5, Lotul 6, Lotul 7, Lotul 8 si Lotul 9: Cel mai mic pret

In conformitate cu prevederile ANAP din data de 11.06.2018 "Modul de stabilire a criteriului de atribuire se raporteaza la valoarea estimata a contractului" astfel pentru loturile susmentionate valoarea estimată a contractului este mai mică decât pragul de de 1090812 lei, fără TVA.

Procedura selectata pentru atribuirea contractului de achizitie publica este Licitatia deschisa online conform art. 69 (1) din Legea 98/2016 cu modificarile si completarile ulterioare.

Modalitatea specifica de atribuire fiind contractul cu un operator economic.

12. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

12.1 Atribuții și responsabilități ale autorității contractante :

Autoritatea contractantă are obligația de a transmite furnizorului comenzi ferme conform graficului de livrare, prin : e-mail, fax, poștă/curier.

Totodata, o data cu emiterea comenzii/ordinului de furnizare, A.C. se obliga sa puna la dispozitia furnizorului informatii suficiente de detalitate legate de locatii, termene, persoane responsabile, astfel incat sa sprijine procesul de predare primire, receptionare a produselor, precum si a instalarii si instruirii personalului.

15

Se obligă să participe prin reprezentanți calificați la recepția produselor livrate.

12.2 Atribuții și responsabilități ale furnizorului :

Se obligă să furnizeze produsele la standardele și performanțele prezentate în propunerea tehnică. **Propunerea tehnică** va fi prezentată astfel încât să se asigure posibilitatea verificării conformității acesteia cu cerințele minime obligatorii prevăzute în Caietul de sarcini. Propunerea tehnică trebuie să reflecte modul în care furnizorul înțelege să îndeplinească în integralitatea lor cerințele prevăzute în Caietul de sarcini. Furnizorul are obligatia de:

- A furniza echipamentele ofertate la parametrii tehnici, calitativi si pecuniari asumati prin oferta tehnica si in corelare cu cerintele minime ale documentatiei de atribuire.
- De a transporta in conditii optime echipamentele
- De a instala si pune in functiune fiecare echipament
- De a inlocui piese, consumabile si/sau echipamentele in caz de nefunctionalitate, dupa caz

- e) De a instrui personalul A.C. si de a furnizare manuale de utilizare in limba romana
- f) De a asigura garantie, service si piese de schimb
- g) De a asigura mentenata

Documentații ce trebuie furnizate Autorității contractante în legătură cu produsul

Se va prezenta un dosar tehnic al echipamentului care va contine cel puțin manualul de utilizare, certificat de calitate, agrement tehnic, daca este cazul, certificat de garantie, accesorii, inclusiv software necesar utilizarii, dupa caz si aviz de expeditie.

13. RISCURI SI MODUL DE GESTIONARE

Riscurile aferente implementarii contractului ce cad in responsabilitatea autoritatii contractante

Nr. crt.	Denumire risc	Soluție de răspuns la risc
1.	Neîntocmirea unui flux financiar coerent care să asigure resurse financiare necesare pentru plata facturilor emise, determinând autoritatea contractantă să nu respecte termenele de plată stipulate în contract	<ul style="list-style-type: none"> • asigurarea în buget a unor rezerve financiare pentru a împiedica un eventual blocaj financiar sau întârzieri în realizarea plăților; • utilizare judicioasă a fondurilor alocate astfel încât să nu fie generate blocaje la nivelul executării contractului; • previzionarea corectă a termenelor de plată în conformitate cu prevederile contractuale • menținerea unui flux informațional eficient între furnizor și achizitor;
2.	Apariția unei situații de faliment în cazul furnizorului	<ul style="list-style-type: none"> • includerea în modelul de contract a unei clauze contractuale care îi dă dreptul achizitorului ca în situația unui faliment al furnizorului, contractul să fie reziliat pentru a putea fi reluată procedura de achiziție a bunurilor; • solicitarea achizitorului de a fi anunțat de operatorul economic de apariția unor situații care ar putea conduce la falimentul firmei în maxim 24 de ore de la constatare.
3.	Efectuarea unor plăți în alte conturi decât cele menționate în contractul de achiziții	<ul style="list-style-type: none"> • verificarea de către persoana responsabilă cu efectuarea plăților, înainte de efectuarea plăților, a conturilor menționate în contractul de achiziții; • înștiințarea furnizorului privind obligația de a notifica beneficiarul proiectului în cazul modificării conturilor curente pentru efectuarea plăților aferente contractului.
4.	Emiterea de facturi eronate, cu TVA calculat eronat	<ul style="list-style-type: none"> • verificarea corectitudinii facturilor emise înainte de efectuarea plăților din punct de vedere al cotei de TVA aplicabilă la momentul emiterii facturii; în cazul identificării de erori retransmiterea facturilor în cauză la operatorul economic contractat pentru corectare; • transmiterea spre verificare a facturilor emise către departamentul de contabilitate înainte de operarea plăților aferente.
5.	Nerespectarea termenului de furnizare a echipamentului – întârziere în furnizarea bunurilor	<ul style="list-style-type: none"> • menționarea clară în cadrul clauzelor contractuale încheiate cu operatorul economic contractat a termenelor de furnizare a bunurilor aferente contractului, precum și menționarea sancțiunilor/penalizărilor în cazul nerespectării termenelor stabilite; • responsabilii desemnați de autoritatea contractantă vor verifica gradul de îndeplinire al obligațiilor contractuale asumate prin contract de către furnizorul contractat.
6.	Lipsa constituirii garanției de bună execuție sau constituirea incompletă a acesteia	<ul style="list-style-type: none"> • includerea în cadrul contractului a unei clauze care să vizeze dependența emiterii comenzii/ordinului de începere a furnizării de constituirea garanției de bună execuție; • verificarea la momentul transmiterii de către operatorul

		<p>economic a documentelor aferente garanției de bună execuție a valorii și a duratei de valabilitate a acestora, astfel încât să se certifice îndeplinirea obligațiilor contractuale asumate – în cazul în care se aplică;</p> <ul style="list-style-type: none"> • solicitarea scrisă de a remedia eventualele neconcordanțe identificate la momentul constituirii garanției de bună execuție, cu respectarea perioadei de maxim 5 zile stipulată în contractul de furnizare, de la data însușirii contractului de către ambele părți.
7.	Efectuarea de plăți către furnizor fără reținerea cuantumului de garanției de bună execuție	<ul style="list-style-type: none"> • verificarea anterior efectuării ultimei plăți de către autoritatea contractantă a sumei existente în contul de garanție de bună execuție pentru a certifica faptul că garanția de bună execuție a fost reținută integral. În cazul în care au fost efectuate plăți fără reținerea garanției de bună execuție, la ultima factură emisă pentru bunurile furnizate se va reține debitul aferent; • transmiterea de înștiințări din partea autorității contractante privind sumele care nu au fost virate în contul aferent garanției de bună execuție și solicitarea soluționării acestei erori prin transferul din contul curent al operatorului economic contractat în contul aferent garanției de bună execuție, deschise în favoarea autorității contractante.
8	Alte categorii de riscuri	In cazul apariției altor categorii de riscuri, personalul din cadrul unitatii medicale va lua toate masurile necesare in vederea derularii procedurii/respectiv a contractului in conditii optime si legale.

14. GARANTIA DE PARTICIPARE

Nu se solicita

15. GARANTIA DE BUNA EXECUTIE

Da. Cuantumul garanției de bună execuție este de 5% din valoarea contractului fără TVA.

Garanția de bună execuție se constituie de către furnizor în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, Furnizorul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat

16. Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă).

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii.

17

Produsele trebuie să respecte Legea nr. 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă, cât și normele de aplicare a acesteia.

Furnizorii vor respecta prevederile legislației privind condițiile de muncă, protecția muncii, prevederile legale cu privire la protecția mediului și prevenirea și stingerea incendiilor.

Este obligația furnizorului să asigure calitatea produselor furnizate autorității contractante. Produsele care la livrare sau pe perioada derulării contractului de furnizare se constată că sunt defecte, se vor înlocui de către furnizor gratuit, suportând costul acestora (fără cheltuieli suplimentare din partea achizitorului).

Furnizorul garantează că produsele livrate prin contract sunt noi, nefolosite.

Prezentul Caiet de sarcini este întocmit conform legislației în vigoare :

- Legea 98/2016 a achizițiilor publice
- Lista de verificare pentru contractele de bunuri convenționale a Agenției Naționale pentru Achiziții Publice
- Ordinul nr. 1068/1652/2018 pentru aprobarea Ghidului de achiziții publice verzi
- Ordinul nr. 1017/2019 privind aprobarea structurii, conținutului și modului de utilizare a Documentației standard de atribuire a contractului de achiziție publică/sectorială de produse, precum și a modalității de completare a anunțului de participare simplificat
- Ordinul nr 1894/18.07.2019
- Instrucțiuni ANAP
- Orice altă prevedere legală cu impact direct asupra prezentei proceduri sau a derulării contractului ce urmează a fi atribuit.

Pentru Lotul 1 si Lotul 2
Sef Sectie Chirurgie,
Conf. Dr. Grama Florin

Pentru Lotul 3
Sef Sectie ATI
Dr. Scafa Udriste Laura

Pentru Lotul 4 si Lotul 5
Serviciul Anatomie Patologica
Dr. Welt Luminita

Pentru Lotul 6
Sef Laborator Radiologie
Conf. Dr. Bratu Ana Magdalena

Pentru Lotul 7 si Lotul 8
Coordonator Ambulatoriu,
Dr. Zainea Laura

Pentru Lotul 9
Sef Clinica Hematologie,
Prof. Dr. Coliș Andrei

Pentru Lotul 10
Sef Sectie Radioterapie
Prof. Dr. Verga Nicolae