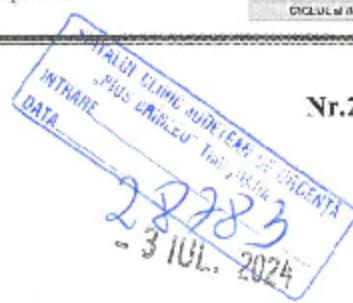


Nr.218/03.07.2024

BLOC OPERATOR IV CASA AUSTRIA

*Aprobat
 Manager
 Prof. Univ. Dr. med*



**CAIET DE SARCINI
 PENTRU ACHIZITIE DE PRODUSE**

1.1 Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

Spitalul Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara este un spital clinic universitar regional cu personalitate juridică, asigurând îngrijiri medicale populației, acest lucru transformându-l într-un important centru regional de pregătire și formare profesională pentru studenți, medici rezidenți, doctoranzi.

Istoria Spitalului Clinic Județean de Urgență „Pius Brînzeu” Timișoara (SCJUPB Timișoara) s-a scris la începutul anilor 70 când prin meritul unor personalități de marcă din viață medicală timișoreana precum Prof. Dr. Pius Brînzeu, Prof. Dr. Ștefan Gavrilăescu, Conf. Dr. Ion Lighezan și Prof. Dr. Ferdinand Nistor, se aduce în atenția guvernanților de atunci necesitatea stringentă a construirii și în orașul nostru a unei unități medicale moderne.

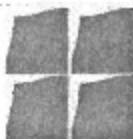
În anul 2016 Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara a fost acreditat de către ANMCS, că urmare a vizitei de evaluare și acreditare, certificând astfel calitatea serviciilor de sănătate și funcționarea spitalului la standardele stabilite de către ANMCS. Spitalul cuprinde în structura sa majoritatea specialităților în secțiile clinice, având un număr de 1174 de paturi pentru îngrijirea continuă și 67 de paturi pentru spitalizarea de zi, distribuite în 23 de secții clinice și 6 compartimente, din care 16 medicale și 13 chirurgicale, dotare cu aparatură medicală de înaltă performanță, personal specializat, fiind accesibil pentru populația din regiunea de vest și sud-vest a țării precum și din întreg teritoriul României. În cadrul SCJUPB Timișoara, pe lângă activitatea medicală, se desfășoară activități de învățământ universitar și postuniversitar de formare medicală, precum și activități de cercetare științifică medicală.

1.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

În baza referatelor de necesitate emise de Secțiile SCJUPBT privind achiziția de produse, aprobată de ordonatorul de credite și pentru care nu avem încheiate acorduri cadre/contracte de furnizare, este necesar a se demara procedura legală de achiziție.

1.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Autoritatea contractanta dorește să obțina un acord cadre/contract de furnizare produse la cel mai bun preț din piata și să corespunda calitativ specificațiilor tehnice, astfel va asigura un act medical de calitate, fără sincopă în procesul de achiziție.



2 Descrierea produselor solicitate

Produsele solicitate fac parte din categoria : **MATERIALE SANITARE**

LOT I. IMPLANT ORTOPEDIE – BAZIN

A. SISTEM OSTEOSINTEZA INEL PELVIN

a2. Suruburi canulate 6.5 mm cu saibe

Prezinta canulatie pe intreaga lungime

Cap de surub cu reces hexagonal pentru conectarea cu surubelnita si cu profil redus pentru a reduce iritarea tesuturilor moi.

Sunt partial filetate sau total filetate si sunt autotarodante

Surburile partial filetate:

- sa aibe lungimea filetelui de minim 40 mm
- sa prezinte lungimi minim in intervalul 60 mm la 130 mm cu increment de 5 mm

Surburile complet filetate sa prezinte lungimi minim in intervalul 50 mm la 150 mm cu increment de 5 mm.

Materialul: Titan sau otelmedical (sau aliaje de titan sau otelmedical) compatibilconditionat CT si RMN

Suruburile se livreaza cu saibele aferente

a3. Placi osteosintiza simfiza pubiana

Sa fie disponibile in cel putin 2 dimensiuni: cu 4 si 6 gauri

Placile sa prezinte profil redus si margini rotunjite pentru a minimaliza lezarea tesuturile moi.

Placa trebuie sa fie prelungita pentru regiunea anatomica, prezentind o forma semisferica cu partea mediala ingrosata si cu raza de curbura de 65 - 75 mm.

Gaurile placii trebuie sa accepte suruburi corticale de 3.5 mm si de spongie de 4 mm si sa permita ingroparea surubului in placa pentru a evita protuzia acestuia.

Materialul: Titan sau otel medical (sau aliaje de titan sau otel medical) compatibil conditionat CT si RMN

Placile se livreaza cu suruburile aferente

B. SISTEM OSTEOSINTEZA ACETABUL

b2. Placi RECO drepte cu gauri de compresie dinamica 3.5mm

Placile sa fie livrabile drepte cu posibilitatea de a fi prelungite anatomic si sa prezinte gauri de compresie dinamica.

Placile sa fie cu segmente hexagonale, sa fie produse dintr-un material mai moale. Design-ul si duritatea placilor de reconstrucție trebuie sa permita conturarea si prelungirea tridimensională, precum si taierea/scurtarea acestor placi in functie de profilul fracturii.

Placile sa aiba un profi lanatomic redus, sa fie subtiri astfel incat sa reduca iritarea si lezarea tesuturilor moi.

Sa accepte o varietate mare de suruburi: corticale sau spongie simple sau auto-tarodante auto-filantante

Sa accepte suruburi corticale cu diametrul 3.5 mm si suruburi spongie cu diametrul de 4.0 mm

Dimensiuni: Numar de gauri :minim 4 – maxim 22 gauri, Lungime a placii : minim 60 – maxim 320 mm, Grosimea placii: maxim 3 mm, Latimea placii: maxim 11 mm

Materialul: Titan sau otel medical (sau aliaje de titan sau otelmedical) comparabil conditionat CT si RMN

Placile se livreaza cu suruburile aferente

LOT II. Implant ortopedie TIJE CENTROMEDULARE

F. Tija centromedularaTIBIAL blocata

f1. Tija centro-medulara

Prezinta canulatie pe intreaga lungime pentru inserarea pe brosa de ghidaj si inclinatie antero-posteroara (curbura HERZOG) de minim 10 grade pentru a se adapta tehnicii generale de inserare a tijelor tibiale.

Trebuie sa permita utilizarea unui surub de compresie a fracturii prin interiorul tijei, surub ce se livreaza impreuna cu tija.



Dimensiuni: diametre intre 9 si 15 mm si lungime intre minim 240 si maxim 400 mm cu increment de 20 mm.
Gaurile de zavorire sa permita blocarea tijei incit mai multe planuri (cel putin doua) si de asemenea sa permita compresia si/sau dinamizarea intraoperator sau ulterior.

Configuratia minimala a gaurilor pe tija:

Proximal: 3 gauri dintre care cel putin una ovala (pentru compresie sau dinamizare) dispuse in cel putin 2 planuri diferite.

Distal: 3 gauri dispuse in doua planuri perpendiculare (coronal si sagital). Cea mai distala gaura de zavorire trebuie sa fie situata la cel putin 5mm de capatul distal al tijei pentru a permite tratamentul fracturilor diafizare tibiale foarte distale.

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma)

Materialul: Titan sau otel medical (sau aliaje de titan sau otel medical) compatibil conditionat CT si RMN.

d2. Suruburi de zavorire

Sa fie suruburi de tip cortical partial sau total filetate autotarodante si care prezinta reces hexagonal pentru conectare cu surubelnita.

Dimensiuni: Diametru: cel mult 5 mm si lungime: cel putin 30 mm la 120 mm

Suruburi de condili femurali (buloane) cu saibe care sa permita compresia condililor si tratarea si a fracturilor intra-articulare de femur distal precum si zavorirea in conditiile de osteoporoza. Dimensiuni de cel putin 40 mm la 120 mm si diametru de 5 mm pentru a fi introduce prin gaurile de zavorire ale tijei.

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma).

Materialul: Titan sau otelmedical (sau aliaje de titan sau otelmedical) compatibilconditionat CT si RMN.

f3. Suruburi de protectie (end cap)

P permite inchiderea capatului proximal a tijei nepermittind cresterea de tesut fibros si/sau osos si ingreunarea extragerii tijei.

Cel putin 7 dimensiuni pentru cresterea lungimii totale a tijei cu cel putin 5-35 mm;

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma)

Materialul: Titan sau otel medical (sau aliaje de titan sau otelmedical) compatibil conditionat CT si RMN.

NOTA SPECIALA: toate elementele sistemelor de tije centromedulare se livreaza sterile cu o valabilitate a sterilizarii de cel putin 5 ani

D. Complex intramedular pt fracturi INTER si SUBTROHANTERIENE

d1. Tija centro-medulara

Sa permita inserare unui singur surub de blocaj a miscarilor de rotatie ale surubului de zavorire/compresie de cap si col femural. Surbul de blocaj se livreaza steril impreuna cu tija.

Prezinta canulatie pe intreaga lungime pentru inserarea pe brosa de ghidaj

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma)

Sa permita mai multe unghiuri de insertie a surubului de cap/col, cel putin 120°, 125°, 130°

Distal, prezinta cel putin 2 gauri de blocare: o gaura ovala pentru zavorare cu dinamizare si o gaura rotunda pentru zavorire statica

Tija este prelungita anatomic stanga - dreapta si prezinta valg de maxim 4 grade pentru o inserare mai simpla si asigurarea unui perete osos lateral de sprijin cat mai mare.

Diametru proximal cat mai redus, de maxim: 15,5 mm pentru a inlocui cat mai putin os in zona de insertie

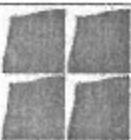
Diametru distal de cel putin 4 dimensiuni diferite pentru a se adapta diferitelor tipuri de canal medular: 10mm; 11mm; 13mm; 15 mm

Lungime: de minim 260 mm si maxim 480 mm cu crestere a dimensiunii de 20 mm

Materialul: Titan sau otelmedical (sau aliaje de titan sau otelmedical) compatibilconditionat CT si RMN

d2. Suruburi de zavorire

Completi sau parcial filetati, cu filet adaptat osului cortical, autotarodant.



Capul surubului prezinta reces hexagonal pentru conectare cu surubelnita.

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma)

Dimensiuni: Diametru de 5 mm si Lungime intre 25 si 110 mm

Materialul: Titan sau otel medical (sau aliaje de titan sau otel.medical) compatibilconditionat CT si RMN

d3. Suruburi de zavorire/compresie cap si col femural

Filet adaptat osului spongios, autotarodant, cu geometrie proximala conica

Prinzinta pe suprafata externa sunturi longitudinale pentru surubul de blocare ce se introduce prin capatul proximal al tijei si impiedicadeplasările in rotatie a colului si capului femural

Dimensiuni: Diametru intre 10 si 11 mm si Lungime intre cel putin 70 si 130 mm

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma)

Materialul: Titan sau otelmedical (sau aliaje de titan sau otel medical) compatibil conditionat CT si RMN.

d4. Suruburi de protectie (end cap)

Permite inchiderea capatului proximal a tijei nepermitind cresterea de tesut fibros si/sau osos si ingreunarea extragerii tijei.

Cel putin 3 dimensiuni pentru cresterea lungimii totale a tijei cu cel putin 5 - 10 mm;

Se livreaza steril (de exemplu in radiatie Gamma).

Materialul: Titan sau otelmedical (sau aliaje de titan sau otelmedical) compatibilconditionat CT si RMN.

NOTA SPECIALA: toate elementele sistemului se livreaza sterile cu o valabilitate a sterilizarii de cel putin 5 ani

Asigurarea : **MATERIALE SANITARE**

I. Obligatiile principale ale Contractantului

Contractantul va furniza Produsele si isi va indeplini obligatiile in conditiile stabilite prin prezentul Contract, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire si a ofertei in baza careia i-a fost adjudecat contractul.

Contractantul va furniza Produsele cu atentie, eficienta si diligenta, cu respectarea dispozitiile legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si de calitate in vigoare.

Contractantul se obliga sa depuna garantia de buna executie in termen de maxim 5 zile lucratoare de la semnarea contractului de ambele parti.

Contractantul va respecta toate prevederile legale in vigoare in Romania si se va asigura ca si Personalul sau, implicat in Contract, va respecta prevederile legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si de calitate in vigoare.

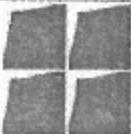
In cazul in care Contractantul este o asociere alcautuita din doi sau mai multi operatori economici, toti acestia vor fi tinuti solidar responsabili de indeplinirea obligatiilor din Contract.

Partile vor colabora, pentru furnizarea de informatii pe care le pot solicita in mod rezonabil intre ele pentru realizarea Contractului.

Contractantul va adopta toate masurile necesare pentru a asigura, in mod continuu, personalul, echipamentele si suportul necesare pentru indeplinirea in mod eficient a obligatiilor asumate prin Contract.

Contractantul are obligatia de a desemna, in termen de 5 (cinci) zile de la semnarea contractului, persoana de contact.

Contractantul se obliga sa emita factura aferenta produselor furnizate prin prezentul Contract numai dupa aprobarea/receptia produselor in conditiile din Caietul de sarcini.



Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor în condițiile Caietului de sarcini, în conformitate cu propunerea sa tehnică. Totodata, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare, cat și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

Contractantul nu poate fi considerat răspunzător pentru incalcarea de către Autoritatea Contractantea sa îl dc catre orice alta persoana a reglementarilor aplicabile în ceea ce privește modul de utilizare a Produselor.

II. Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

Documentațiile care Contractantul trebuie să le livreze Autorității/entității contractante în cadrul contractului sunt : certificatul de calitate și garanție; declarația de conformitate; avizul de expedieție a produsului; documentația de utilizare; raport privind testarea.

III. Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea/entitatea contractantă. Recepția produselor se va realiza după livrarea produselor în cantitatea și calitatea solicitata la locația indicata de Autoritatea contactanta: SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

IV. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emitere și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea/entitatea contractantă : SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚA „PIUS BRANZEU” TIMISOARA, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timisoara, jud. Timis

Factura va fi emisă după semnarea de către Autoritatea/entitatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, după livrare, instalare și punere în funcțiune. Procesul verbal de recepție calitativă va însoții factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

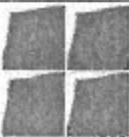
- a) certificatul de calitate și garanție ;
- b) declarația de conformitate ;
- c) avizul de expedieție a produsului ;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă ;
- e) documentația de utilizare (*daca este cazul*) ;
- f) raport privind testarea (*daca este cazul*) ;

Plățile în favoarea Contractantului pentru operațiunile cu titlul accesoriu care vor fi efectuate în perioada post garanție (ex. operațiuni de menenanță corectivă, piese de schimb, etc) având ca referință costul și condițiile de plată agreeate de părți în cadrul contractului .

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 60 de zile de la data emiterii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.

V. 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 enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv conform prevederilor art. 51 din Legea nr. 98/2016. (Actele normative și standardele indicate sunt considerate indicative și nelimitative).



Ofertantii vor indica in cadrul ofertei faptul ca la elaborarea acesteia au tinut cont de obligatiile relevante din domeniile mediului, social si al relatiilor in munca .

VI. Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului,
 In conformitate cu clauzelc contractuale atasate documentatiei de atribuire .

VII. DISPOZITII FINALE .

Prin depunerea unei oferte, ofertantul accepta in prealabil conditiile generale si particulare care guverneaza aceasta procedura de atribuire ca singura baza a acesteia, indiferent care sunt conditiile proprii de vanzare ale ofertantului. Ofertantii au obligatia de a analiza cu atentie Documentatia de Atribuire si de a pregati oferta conform tuturor instructiunilor, formularelor, prevederilor contractuale si specificatiilor tehnice continute in aceasta. Esecul de a depune o oferta care sa contine toate informatiile cerute, in termenul prevazut, va duce la respingerea ofertei.

Nici un cost suportat de operatorul economic pentru pregatirea si depunerea ofertei nu va fi rambursat. Toate aceste costuri vor fi suportate de catre operatorul economic ofertant, indiferent de rezultatul procedurii.

Prevederile prezentului caiet de sarcini sunt minimele, in sensul ca cerintele tehnice solicitate reprezinta un minimul de parametrii tehnici ce trebuie mtruniti de produsele ofertate.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, 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”.

Orice oferta care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luata in considerare in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minime din prezentul caiet de sarcini .

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute in caietul de sarcini sau care nu indeplinesc toate caracteristicile tehnice minime solicitate atrage respingerea ofertei in conditiile legii.

Modul de prezentare a propunerii tehnice si finanicare se va face conform documentatiei de atribuire.

Documentatia tehnica aferenta ofertei va contine, atat documentatia originala, cat si traducerea documentatiei tehnice originale in limba romana, daca este cazul.Participantii la licitatie vor prezenta mostre din fiecare produs solicitat, modelele prezentate trebuie sa indeplineasca specificatiile din prezentul caiet de sarcini. Absenta oricareia dintre mostre va duce la descalificarea ofertei. Fiecare mostra va fi etichetata cu numele ofertantului. Mostrele nu vor fi returnate ofertantilor, ele ramanand la Autoritatea Contractanta.



ANEXA NR. 1

VALOAREA ESTIMATA A PRODUSELOR SOLICITATE

Vă rugăm să aprobați achiziționarea următoarelor produse/servicii:

Nr. LOT (din licitatie)	Descriere produs	UM	Cantitate solicitata pentru un consum semestrial	Pret unitar (lei), exclusiv TVA	Valoare maxima (lei), exclusiv TVA
I/A/a2	SURUBURI CANULATE 6.5mm CU SAIBE	BUC.	20	300.00	6,000.00
I/B/b2	PLĂCI RECO (RECONSTRUCTION PLATE) DREPTE CU GAURI DE COMPRESIE DINAMICA 3.5 mm	BUC.	14	1,600.00	22,400.00
I/A/a3	PLACI OSTEOSINTEZA SIMFIZA PUBIANA	BUC.	3	1,000.00	3,000.00
II/F	TIJA CENTROMEDULARA TIBIALA BLOCATA + suruburi aferente	BUC.	2	2,100.00	4,200.00
II/D	COMPLEX INTRAMEDULAR PT FRACTURI INTER SI SUBTROHANTERIENE + suruburi aferente	BUC.	2	4,400.00	8,800.00
Total					44,400.00

Intocmit :

Medic primar ORTOPEDIE –TRAUMATOLOGIE**reea Radu**