

Specificații tehnice						
Numărul procedurii de achiziție: 21062673/MD-1662041671666 din 03 Octombrie 2022						
Obiectul achiziției: Achiziționarea Endoprotezelor articulare modulare oncologice pentru pacienți cu tumori ale aparatului locomotor, conform necesităților IMSP Institutul Oncologic, pentru anul 2023						
Denumirea poziției	Model	Țara	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lot Nr. 1 Endoproteză individuală oncologică modulară cervico-cefalica (monopolară), cimentată / necimentata de umăr cu substituția extremitatii proximale a humerusului						
Componenta glenoidală	MIRAI GLENOID BASEPLATE STANDARD V.2 70821 -> 70830 CENTRAL PEG for GLENOID BASE-PLATE 70718 -> 70730 FIXATION SCREW FOR GLENOID BASE-PLATE 70750 -> 70766	ITALIA	PERMED ICA	Să fie confecționată din aliaj de titan. Să prezinte două variante: anatomică și inversată. Acoperită cu titan poros cu structura tridimensională. Porozitate 70%, mărimea medie a porilor >500 micrometri. Să prezinte varianta stânga/dreapta. Fixarea să se facă printr-un pin central și șuruburi periferice. Să prezinte cel puțin 5 dimensiuni pentru fiecare parte. Pinul central să fie confecționat din aliaj din titan poros cu structura 3D. Porozitate 70%, mărimea medie a porilor minim 500 micrometri. Să prezinte 3 dimensiuni cu același diametru. Șuruburile de fixare periferice să fie confecționate din aliaj de titan, diametrul 3,5-4,5mm, lungimi de la 20 la 50mm, increment 5mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Confecționată din aliaj de titan. Prezintă două variante: anatomică și inversată. Acoperită cu titan poros cu structura tridimensională. Porozitate 70%, mărimea medie a porilor >500 micrometri. Prezintă varianta stânga/dreapta. Fixarea se face printr-un pin central și șuruburi periferice. Prezintă cel puțin 5 dimensiuni pentru fiecare parte. Pinul central este confecționat din aliaj din titan poros cu structura 3D. Porozitate 70%, mărimea medie a porilor minim 500 micrometri. Prezintă 3 dimensiuni cu același diametru. Șuruburile de fixare periferice sunt confecționate din aliaj de titan, diametrul 3,5-4,5mm, lungimi de la 20 la 50mm, increment 5mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Insertul glenoidal	ANATOMIC GLENOID INSERT 70801 -> 70810 ALL POLY GLENOSPHERE FOR REVERSE PROSTHESIS - VITAL-E 70912E - > 70918E ALL POLY GLENOSPHERE ADAPTER 70935 - > 70937 GLENOSPHERE SAFETY SCREW V.2 70908 -> 70909	ITALIA	PERMED ICA	Să prezinte două variante: anatomic și inversat. Insertul anatomic: confecționat din aliaj de titan acoperit cu niobiu (cu proprietati antialergice). Sa prezinte minim 5 dimensiuni. Suprafața articulară să prezinte două raze de curbură. Să aibă aceleași dimensiuni cu ale componentei glenoidale. Se fixează prin presare. Insertul inversat: confecționat din polietilenă UHMWPE cu vitamina E. Sa aibă geometrie sferică. Să prezinte două versiuni, cu minim 4 diametre pentru fiecare versiune. Se fixează cu un șurub cu minim 2 lungimi și un adaptor cu minim 3 lungimi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Prezinta două variante: anatomic și inversat. Insertul anatomic: confecționat din aliaj de titan acoperit cu niobiu (cu proprietati antialergice). Prezinte minim 5 dimensiuni. Suprafața articulară prezinta două raze de curbură. Să aibă aceleași dimensiuni cu ale componentei glenoidale. Se fixează prin presare. Insertul inversat: confecționat din polietilenă UHMWPE cu vitamina E. Are o geometrie sferică. prezinta două versiuni, cu minim 4 diametre pentru fiecare versiune. Se fixează cu un șurub cu minim 2 lungimi și un adaptor cu minim 3 lungimi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Componenta humerală metaepifizară	HUMERAL CORE TRAUMA TRASER 70421 -> 70424	ITALIA	PERMED ICA	Să fie confecționată din aliaj de titan. Disponibilă în 2 dimensiuni. Să prezinte minim două unghiuri pentru fiecare dimensiune, între 140-150°. Să prezinte orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Este confecționată din aliaj de titan. Disponibilă în 2 dimensiuni. Prezinta minim două unghiuri pentru fiecare dimensiune, între 140-150°. Prezinta orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Componenta humerală proximală	HUMERAL CORE CAGE TRASER 70411 -> 70415 METAPHYSEAL HUMERAL COMPONENT 70301 -: 70322	ITALIA	PERMED ICA	Să fie confecționată din aliaj de titan, acoperit cu titan poros cu structură tridimensională. Porozitate 70%, marimea medie a porilor minim 500 microni. Geometrie excentrică. Conexiunea cu tijele humerale să se facă prin con Morse și adaptor metafizar. Sa prezinte minim 5 dimensiuni și 5 lungimi. Să prezinte orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Să poată fi folosită cu sau fără tije. Adaptorul metafizar să prezinte minim 3 unghiuri între 130-150° și 4 off set-uri. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Este confecționată din aliaj de titan, acoperit cu titan poros cu structură tridimensională. Porozitate 70%, marimea medie a porilor minim 500 microni. Geometrie excentrică. Conexiunea cu tijele humerale se face prin con Morse și adaptor metafizar. Prezinta minim 5 dimensiuni și 5 lungimi. Prezinta orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Poate fi folosit cu sau fără tije. Adaptorul metafizar prezinta minim 3 unghiuri între 130-150° și 4 off set-uri. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Insertul humeral	ELLIPTICAL ANATOMIC HUMERAL HEAD VITAL-E 70536E -> 70556E ANATOMICAL HUMERAL HEAD ADAPTER 70501 -> 70503 HUMERAL INSERT FOR REVERSE PROSTHESIS V.2 70561 -> 70575 HUMERAL INSERT SPACER FOR REVERSE PROSTHESIS 70618	ITALIA	PERMED ICA	Să prezinte doua variante: anatomică și inversată. Insertul humeral anatomic: să aibă baza eliptică, confecționat din polietilenă UHMWPE cu vitamina E. Să prezinte minim 10 dimensiuni. Suprafața articulară să aibă 2 curburi. Fixarea la componenta humerală se face prin con Morse și adaptor de cap humeral cu 3 off set-uri. Insertul humeral inversat: confecționat din aliaj de titan acoperit cu niobiu. Suprafața articulară să fie sferică. Să prezinte minim 4 unghiuri CCD și 4 grosimi. Să prezinte minim 4 diametre. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Prezinta doua variante: anatomică și inversată. Insertul humeral anatomic: are baza eliptică, confecționat din polietilenă UHMWPE cu vitamina E. Prezinta minim 10 dimensiuni. Suprafața articulară are 2 curburi. Fixarea la componenta humerală se face prin con Morse și adaptor de cap humeral cu 3 off set-uri. Insertul humeral inversat: confecționat din aliaj de titan acoperit cu niobiu. Suprafața articulară este sferică. Prezinta minim 4 unghiuri CCD și 4 grosimi. Prezinta minim 4 diametre. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Tija humerală cimentată	CEMENTED HUMERAL STEM 70110 -> 70122 CEMENTED HUMERAL STEM REVISION 70251 -> 70263	ITALIA	PERMED ICA	Să fie confectionată din aliaj de titan. Tipul finisării: sablată. Sa prezinte minim 14 lungimi între 75 și 200mm și 14 diametre între 10-22mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Este confectionată din aliaj de titan. Tipul finisării: sablată. Prezinta minim 14 lungimi între 75 și 200mm și 14 diametre între 10-22mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Tija humerală necimentată	PRESS-FIT HUMERAL STEM 70010 -> 70026 PRESS FIT HUMERAL STEM - REVISION 70201 -> 70227	ITALIA	PERMED ICA	Să fie confectionată din aliaj de titan, acoperite cu HA în segmentul proximal. Să prezinte striuri longitudinale cu rol antirotator. Sa prezinte minim 3 lungimi între 75 și 180mm. Diametre disponibile minim 15, între 10 - 26mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Este confectionată din aliaj de titan, acoperite cu HA în segmentul proximal. Prezinta striuri longitudinale cu rol antirotator. Prezinta minim 3 lungimi între 75 și 180mm. Diametre disponibile minim 15, între 10 - 26mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Set de instrumente gratuit în folosință	MIRAI INSTRUMENTS SET	ITALIA	PERMED ICA	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	
Lot Nr. 3 Endoproteză oncologică individuală modulară totală de șold cu substituția femurului proximal și cotil dublă mobilitate cimentată						
Cupa	UDM CEMENTED CUP 1307-3042 -> 1307-3064	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPORATION	CUPA confectionată din CoCr sau Oțel inox. La exterior să aibă șanțuri pentru fixare mai bună a cimentului. Diametrele externe prezente în minim 11 dimensiuni. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	CUPA confectionată din CoCr. La exterior are șanțuri pentru fixare mai bună a cimentului. Diametrele externe prezente 12 dimensiuni. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Insert	UDM XPE INSERT 1207-1442 -> 1207-1664	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	INSERT Diametrul interior 22 si 28 mm Confecționat din UHMWPE crosslinked. Diametrele externe prezente în minim 11 dimensiuni : să prezinte design retentiv. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	INSERT Diametrul interior 22 si 28 mm Confecționat din UHMWPE crosslinked . Diametrele externe prezente în minim 11 dimensiuni : prezinta design retentiv. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Cap	U2 FEMORAL HEAD 1206-1122 -> 1201-1628	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	CAP metalic Diam intern 12/14mm 4 dimensiuni de lungime Diametre: 22 si 28mm . Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	CAP metalic Diam intern 12/14mm, 4 dimensiuni de lungime Diametre: 22 si 28mm . Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Blocul femural proximal	USTAR II PROXIMAL FEMORAL COMPONENT 1115-9110 -> 1115-9220 Trochanteric Claw Plate Options 1915-1010 -: 1915-1020	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Blocul proximal să păstreze configurația anatomică a extremității femorale proximale substituite în minim 2 variante. Confecționat din aliaj de titan sau CoCr cu acoperire de titan poros (titan plasma spray) în partea metafizară. Unghi cervico-diafizar de 130-135°. Con 12/14. Offset standard. Componenta anatomică cu variante stânga/dreapta. Anteversie de 15° incorporată. Să aibă profil lateral rotunjit. Să prezinte orificii pentru ancorare musculară din medial și lateral. Să prezinte opțional placă „în gheară” pentru fixarea țesuturilor moi. Lungimea de substituție minim 50mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Blocul proximal păstrează configurația anatomică a extremității femorale proximale substituite în minim 2 variante. Confecționat din aliaj CoCr cu acoperire de titan poros (titan plasma spray) în partea metafizară. Unghi cervico-diafizar de 130-135°. Con 12/14. Offset standard. Componenta anatomică cu variante stânga/dreapta. Anteversie de 15° incorporată. Are profil lateral rotunjit. Prezinta orificii pentru ancorare musculară din medial și lateral. Prezinta opțional placă „în gheară” pentru fixarea țesuturilor moi. Lungimea de substituție minim 50mm. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Segmentul de substituție diafizară	USTAR II SEGMENT PART 2915-1025 -> 2915-1220 USTAR II BRIDGE COMPONENT 2915-3080	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Segmentul de substituție diafizară cu diferite mărimi: de la 25 până la 220 mm, cu increment de la 10mm. Confectionat din aliaj de titan. Diametrul extern de minim 20mm. Opțional să prezinte orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Segmentul de substituție diafizară cu diferite mărimi: de la 25 până la 220 mm, cu increment de la 10mm. Confectionat din aliaj de titan. Diametrul extern de minim 20mm. Opțional prezinta orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Tija de extensie, cimentată	USTAR II COATED STANDARD CEMENTED STEM 2715-1009 -> 2515-1217 USTAR II NON COATED, LOW PROFILE CEMENTED STEM 2715-3009 -> 2515-3217	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Confectionată din aliaj CoCr cu sau fără de acoperire din titan poros (titan plasma spray). Să prezinte diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate, cu profil standard și redus. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 9-17mm. Lungime disponibile 100-160mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Confectionată din aliaj CoCr cu sau fără de acoperire din titan poros (titan plasma spray). Prezinta diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate, cu profil standard și redus. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 9-17mm. Lungime disponibile 100-160mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Tija de extensie, necimentată	USTAR II Full- Coated Cementless Megaprosthesis Stem 1115-3211 -> 1115-1417 PSA EXTENSION STEM 2703-5021 -> 2703-5046	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Confectionată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije. Să prezinte diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru disponibile 11-24mm. Lungimi disponibile 100-200mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Confectionată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije. Prezinta diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru disponibile 11-24mm. Lungimi disponibile 100-200mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Restrictor pentru canalul femural	CEMENT RESTRICTOR I- TYPE 1907- 1008 -> 1907-1018	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Restrictor pentru canalul femoral - Confectionat din polietilenă supradensă; - Disponibil în mai multe tipo-dimensiuni sau dimensiune unică pentru adaptare mai bună spre anatomia individualizată; - Să existe măsuratorul pentru măsurarea adâncimii și diametrului de canal femural; - Să se implanteze cu un instrument special, - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Restrictor pentru canalul femoral - Confectionat din polietilenă supradensă; - Disponibil în mai multe tipo-dimensiuni pentru adaptare mai bună spre anatomia individualizată; - Exista măsuratorul pentru măsurarea adâncimii și diametrului de canal femural; - Se implanteaza cu un instrument special, - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	ISO, CE
Set de instrumente gratuit în folosință	USTAR II INSTRUMENTS SET; UDM CUP INSTRUMENTS SET	TAIWAN	UNITED ORTHOPEDI C CORPORATI ON / PERMEDIC A	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	
Lot Nr. 4 Endoproteză oncologică individuală modulară totală de genunchi cu substituția femurului distal și/sau a tibiei proximale						
Blocul femural distal	USTAR II DISTAL FEMORAL COMPONENT RHS 2115- 3300 -> 2115-3410 HINGE FEMORAL COMPONENT 2115-1310 -> 2115- 1460	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Sa fie confectionat din aliaj de CoCr. Anatomica: stanga / dreapta Modalitate de fixare: cimentata. Sa prezinte 2 dimensiuni cu lungimea cuprinsa intre 50 - 55mm. Conexiunea femur - segment sa fie hexagonala, prevazuta cu cel puțin un surub pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. Mecanismul balama sa fie preasamblat in componenta femurala. Sa fie compatibil atat cu varianta tibie tip balama cat si cu varianta bloc tibial proximal. Sa poata fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Este confectionat din aliaj de CoCr. Anatomica: stanga / dreapta Modalitate de fixare: cimentata. Prezinta 2 dimensiuni cu lungimea cuprinsa intre 50 - 55mm. Conexiunea femur - segment este hexagonala, prevazuta cu cel puțin un surub pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. Mecanismul balama este preasamblat in componenta femurala. Este compatibil atat cu varianta tibie tip balama cat si cu varianta bloc tibial proximal. Poate fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	ISO, CE

Blocul tibial proximal	USTAR II PROXIMAL TIBIAL COMPONENT RHS 2215- 3400 -> 2215- 3410 HINGE TIBIAL BASEPLATE 2215-1410 -> 2215- 1460	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Sa fie confectionat din aliaj de CoCr. Sa fie universal. Acoperit partial cu titan poros prin tehnologia plasma spray cu grosimea de cel putin 400 microni. Lungimea minima impreuna cu insertul de 12mm sa fie de cel putin 81mm. Conexiunea bloc tibial - segment sa fie hexagonala, prevazuta cu cel putin un surub pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. Sa fie compatibil atat cu componenta femurala tip balama cat si cu varianta bloc femural distal. Sa prezinte limitator care sa permita o rotatie a insertului de aproximativ 25 grade. Sa poata fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. Sa prezinte orificii pentru ancorare musculara din medial, lateral si anterior. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Este confectionat din aliaj de CoCr. Universala. Acoperita partial cu titan poros prin tehnologia plasma spray cu grosimea de cel putin 400 microni. Lungimea minima impreuna cu insertul de 12mm este de cel putin 81mm. Conexiunea bloc tibial - segment este hexagonala, prevazuta cu cel putin un surub pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. Este compatibil atat cu componenta femurala tip balama cat si cu varianta bloc femural distal. Prezinta limitator care sa permita o rotatie a insertului de aproximativ 25 grade. Poate fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. Prezinta orificii pentru ancorare musculara din medial, lateral si anterior. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	ISO, CE
Insertul tibial mobil	USTAR II XPE TIBIAL INSERT 2315-3211 -> 2315- 3247	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultrainalta UHMWPE, inalt crosslink-ata. Sa fie disponibil in cel putin 2 dimensiuni si cel putin 6 grosimi pentru fiecare dimensiune. Sa fie compatibil atat cu tibie tip balama cat si cu blocul tibial proximal. Sa prezinte o tija de ranforsare din aliaj de CoCr si un surub de fixare din aliaj de titan sau CoCr. Sa fie mobil. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultrainalta UHMWPE, inalt crosslink-ata. Este disponibil in cel putin 2 dimensiuni si cel putin 6 grosimi pentru fiecare dimensiune. Este compatibil atat cu tibie tip balama cat si cu blocul tibial proximal. Prezinta o tija de ranforsare din aliaj de CoCr si un surub de fixare din aliaj de titan sau CoCr. Este mobil. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	ISO, CE

Tija de extensie, cimentată	USTAR II CEMENTED STEM RHS 2715-1009 -> 2515-1217 USTAR II CEMENTED STEM COLLARLESS RHS 2715-3009 -> 2515-3217 USTAR II TIBIAL STEM CEMENTED 2715-5109 -> 2715-5409	TAIWAN	UNITED ORTHOPEDIC CORPORATION	Confecționată din aliaj CoCr cu sau fără de acoperire din titan poros (titan plasma spray). Să prezinte diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate, cu profil standard și redus. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 9-17mm. Lungime 100-160mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Confecționată din aliaj CoCr cu sau fără de acoperire din titan poros (titan plasma spray). Prezintă diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate, cu profil standard și redus. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 9-17mm. Lungime 100-160mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Tija de extensie, necimentată	USTAR II PRESS FIT STEM CURVED 1115-3211 -> 1115-1417 STRAIGHT AND CURVED CEMENTLESS FEMORAL STEMS 2703-5021 -> 2703-5047 OFFSET STEM ADAPTOR 2903-1010 -> 2903-1030 USTAR II PRESS FIT TIBIAL STEM 2715-7212 -> 2715-7514	TAIWAN	UNITED ORTHOPEDIC CORPORATION	Confecționată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije. Să prezinte diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 11-24mm. Lungime 100-200mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Confecționată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije. Prezintă diferite opțiuni de stem-uri, inclusiv drepte și incurbate. Tija cu minimum 8 tipo-dimensiuni. Diametru 11-24mm. Lungime 100-200mm. Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui component-adaptor. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE

Segmentul de substituție diafizară	USTAR II SEGMENT PART 2915-1025 -> 2915-1220	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Segmentul de substituție diafizară cu diferite mărimi: de la 25 până la 220 mm, cu increment de la 10mm. Confectionat din aliaj de titan. Diametrul extern de minim 20mm. Opțional să prezinte orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	Segmentul de substituție diafizară cu diferite mărimi: de la 25 până la 220 mm, cu increment de la 10mm. Confectionat din aliaj de titan. Diametrul extern de minim 20mm. Opțional prezinta orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi. Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului. Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.	ISO, CE
Restrictor pentru canalul medular	CEMENT RESTRICTOR I- TYPE 1907- 1008 -> 1907-1018	TAIWAN	UNITED ORTHOP EDIC CORPOR ATION	Restrictor pentru canalul medular - Confectionat din polietilenă supradensă; - Disponibil în mai multe tipo-dimensiuni sau dimensiune unică pentru adaptare mai bună spre anatomia individualizată; - Să existe măsuratorul pentru măsurarea adâncimii și diametrului de canal femural; - Să se implanteze cu un instrument special, - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Restrictor pentru canalul medular - Confectionat din polietilenă supradensă; - Disponibil în mai multe tipo-dimensiuni sau dimensiune unică pentru adaptare mai bună spre anatomia individualizată; - Exista măsuratorul pentru măsurarea adâncimii și diametrului de canal femural; - Se implanteaza cu un instrument special, - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Catalogul producătorului pentru produsele oferite - catalog și/sau pliant pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	ISO, CE
Set de instrumente gratuit în folosință	USTAR II INSTRUMENTS SET	TAIWAN	UNITED ORTHOPEDI C CORPORATI ON / PERMEDIC A	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat). În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	

Semnat: _____ Numele, prenumele: Natalia Chicu În calitate de: Administrator

Ofertantul: „Intermed” S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. Albisoara, 64/2