

| Specificatii tehnice                                                                                                                                      |                                  |                                                          |                                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Numărul procedurii de achiziție: 21082984/ ocds-b3wdp1-MD-1687265076362 din 21.07.2023                                                                    |                                  |                                                          |                                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| Achiziția endoprotezelor conform necesităților IMSP Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie și IMSP Institutul de Medicină Urgentă pentru anul 2023 |                                  |                                                          |                                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| Nr. Lot                                                                                                                                                   | Denumirea pozitiei               | Modelul articolului                                      | Țara de origine                | Produceătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Standarde de referință |
| 2                                                                                                                                                         | 3                                | 5                                                        | 6                              | 7             | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| Lot Nr. 2 PROTEZA TOTALA DE GENUNCHI TIP BALAMA                                                                                                           |                                  |                                                          |                                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 2,1                                                                                                                                                       | 1.Componenta femurala tip balama | USTAR II FEMORAL COMPONENT HINGED 2115-1310 -> 2115-1460 | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN        | Sa fie confectionata din aliaj de CoCr;<br>-Modalitatea de implantare: cimentata<br>-Sa prezinte minim 6 dimensiuni stanga / dreapta<br>-Suprafata interna sa prezinte o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare;<br>-Suprafata articulara lustruita;<br>-Sa prezinte mecanismul balama preasamblat;<br>-Sa permita utilizarea tijelor de extensie si a augmentelor distale si posterioare;<br>-Sistemul de prindere al tijelor: con taper si surub;<br>-Sa permita combinarea unei marimi de femur cu orice dimensiune de insert;-<br>Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | Confectionata din aliaj de CoCr; USTAR II PG 6<br>- Modalitatea de implantare: cimentata USTAR II ST PG 49<br>- Prezinta 6 dimensiuni stanga / dreapta USTAR II PG 6<br>- Suprafata interna prezinta o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare;<br>USTAR II ST PG 32 IMAGINE<br>- Suprafata articulara lustruita; USTAR II PG 3 IMAGINE<br>- Prezinta mecanismul balama preasamblat; USTAR II PG 3<br>- Permite utilizarea tijelor de extensie si a augmentelor distale si posterioare; USTAR II PG 3 IMAGINE<br>- Sistemul de prindere al tijelor: con taper si surub; USTAR II ST PG 47<br>- Permite combinarea unei marimi de femur cu orice dimensiune de insert; USTAR II PG 6<br>- Sterila. -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | ISO, CE                |
| 2,2                                                                                                                                                       | 2. Componenta tibiala tip balama | USTAR II TIBIAL COMPONENT HINGE 2215-1410 -> 2215-1460   | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN        | Sa fie confectionata din aliaj de CoCr;<br>-Sa fie disponibile cel puțin 6 dimensiuni universale;<br>-Sa permita utilizarea inserturilor de revizie sau primare;<br>-Pe suprafata inferioara sa prezinte o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare;<br>-Sa prezinte mecanism de limitare a rotatiei insertului;<br>-Sa permita o rotatie a insertului de cel puțin 20grade;<br>-Sa permita utilizarea de tije de extensie si augmenturi tibiale;-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                          | Confectionata din aliaj de CoCr; USTAR II PG 6<br>- Disponibile 6 dimensiuni universale; USTAR II PG 6<br>- Permite utilizarea inserturilor de revizie sau primare;<br>- Pe suprafata inferioara prezinta o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare; USTAR II ST PG 16 IMAGINE<br>- Prezinta mecanism de limitare a rotatiei insertului; USTAR II PG 3<br>- Permite o rotatie a insertului de aproximativ 25 grade; USTAR II PG 3<br>- Permite utilizarea de tije de extensie si augmenturi tibiale; USTAR II PG 8Ș USTAR II ST PG 16<br>- Sterila. -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                               | ISO, CE                |
| 2,3                                                                                                                                                       | 3. Insertul tibial balama        | USTAR II XPE TIBIAL INSERT 2315-3211 -> 2315-3247        | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN        | Sa fie confectionat din polietilena ultradensa UHMWPE inalt crosslink-ata;<br>-Sa fie mobil;<br>-Sa prezinte o tija de ranforsare de cel puțin 35mm confectionat din CoCr;<br>-Sa prezinte surubul de blocare al mecanismului balama;<br>-Sa fie disponibile minim 2 dimensiuni;<br>-Sa fie disponibile minim 7 grosimi pentru fiecare dimensiune;<br>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                | Confectionat din polietilena ultradensa UHMWPE inalt crosslink-ata; USTAR II PG 6<br>- Mobil; USTAR II PG 3<br>- Prezinta o tija de ranforsare de 40mm confectionat din CoCr; USTAR II PG 3<br>- Prezinta surubul de blocare al mecanismului balama; USTAR II PG 3<br>- Disponibile 2 dimensiuni; USTAR II PG 6<br>- Disponibile 7 grosimi pentru fiecare dimensiune; USTAR II PG 6<br>- Steril. -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ISO, CE                |

|     |                                   |                                                                                                                     |                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |
|-----|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2,4 | 4. Elemente de augmentare tibiala | TIBIAL AUGMENT<br>2815-1011 -><br>2815-1263                                                                         | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Confectionate din aliaj de CoCr;</p> <p>-Sa fie disponibile pentru fixare posteroara si distala</p> <p>-Sa fie disponibile cel putin 6 dimensiuni;</p> <p>-Fixarea sa se faca cu surub sau cimentare;</p> <p>-Pentru varianta posteroara sa fie disponibile cel putin 2 grosimi;</p> <p>-Pentru varianta distala sa fie disponibile cel putin 3 grosimi;</p> <p>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p> <p>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                        | <p>Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8</p> <p>- Disponibile 6 dimensiuni; USTAR II PG 8</p> <p>- Fixarea se face cu surub; USTAR II PG 8</p> <p>- Disponibile cel puțin 3 grosimi; USTAR II PG 8</p> <p>- Steril</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> <p><b>SPECIFICATIILE SOLICITATE SE POTRIVESC ELEMENTELOR DE AUGMENTARE FEMURALA.</b></p>                                                                                                                                                                                                                          | ISO, CE |
| 2,5 | 5. Componenta patelara            | ONSET PATELLAR COMPONENT<br>2403-1010 -> 2403-1050                                                                  | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) -</p> <p>Sa fie adaptata la forma zonei trohleare a piesei femurale - Minim 4 dimensiuni - Modalitatea de implantare: cimentata, sa prezinte min 3 piteni de cimentare. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                          | <p>Confectionata din polietilena ultradensa UHMWPE; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Disponibile 5 diametre; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Modalitatea de implantare cimentata; U2 KNEE AIOMDT PG 35</p> <p>- Prezinta 3 pini; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Sterila.</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ISO, CE |
| 2,6 | 6. Tija de extensie tibiala       | USTAR II TIBIAL STEM<br>2715-5109 -><br>2715-5409; 2715-7212 -> 2715-7514                                           | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionate din aliaj de titan;</p> <p>-Sa prezinte variant cimentata si necimentata;</p> <p>-Disponibile cel putin 4 lungimi pentru ambele variante;</p> <p>-Sa prezinte sistem de fixare prin infiletare;</p> <p>-Sa prezinte cel putin 2 diametre pentru variant necimentata;</p> <p>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                            | <p>Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8 SI <b>FOTO ETICHETA PRODUS</b></p> <p>-Prezinta variant cimentata si necimentata; USTAR II PG 8</p> <p>-Disponibile 4 lungimi pentru ambele variante; USTAR II PG 8</p> <p>-Prezinta sistem de fixare prin infiletare; USTAR II ST PG 16</p> <p>-Prezinta 2 diametre pentru varianta necimentata; USTAR II PG 8</p> <p>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                             | ISO, CE |
| 2,7 | 7. Tija de extensie femurala      | U2 PSA EXTENSION STEM<br>2703-5003 -> 2703-5066 ;2703-5031 -> 2703-5047<br>OFFSET ADAPTOR<br>2903-1010 -> 2903-1030 | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionate din aliaj de titan;</p> <p>-Disponibile cel putin 5 lungimi;</p> <p>-Sa prezinte sistem de fixare prin con;</p> <p>-Sa prezinte cel putin 6 diametre;</p> <p>-Sa fie disponibile 2 variante: drepte si curbe;</p> <p>-Sa poata fi utilizate cu sau fara adaptor de offset</p> <p>--Offset-ul sa prezinte cel puțin 3 optiuni;</p> <p>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                   | <p>Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8 SI <b>FOTO ETICHETA PRODUS</b></p> <p>- Poate fi folosita atat pe femur cat si pe tibie; U2 REVISION KNEE ST PG 43</p> <p>- Disponibile 5 lungimi; USTAR II PG 8</p> <p>- Prezinta sistem de fixare prin con; USTAR II ST PG 47</p> <p>- Prezinta 6 diametre; USTAR II PG 8</p> <p>- Disponibile 2 variante: drepte si curbe; USTAR II PG 8</p> <p>- Pot fi utilizate cu sau fara adaptor de offset USTAR II PG 8</p> <p>- Offset-ul prezinta cel 3 optiuni; USTAR II PG 8</p> <p>- Sterile.</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> | ISO, CE |
| 2,8 | 8. Set de instrumente în custodie | U2 PSA REVISION KNEE INSTRUMENTS / USTAR II KNEE SYSTEM INSTRUMENTS SET                                             | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe:</p> <p>1. Compatibil cu endoprotezele livrate;</p> <p>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului;</p> <p>3. Va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.</p> <p>4. Va fi nou (neutilizat)</p> <p>5.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</p> | <p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe:</p> <p>1. compatibil cu endoprotezele livrate</p> <p>2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.</p> <p>3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.</p> <p>4. va fi nou (neutilizat) sau re-utilat la uzina producator.</p> <p>- 5. 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</p>                                                                                                   |         |

|                                                        |                                            |                                                                                                        |                                |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2,9                                                    | 9. Motor oscilant si reamer in custodie    | RJ0310<br>RJ 0410                                                                                      | China                          | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. Va fi nou (neutilizat)<br>4. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1. compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. va fi nou (neutilizat) sau re-utilat la uzina producator.<br>- 5. În caz de defecțiune, vom repara sau înlocui utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.<br>Ferestrau oscilator 1 unitate si burghiu pentru alezaj în custodie 1 unitate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |
| 2,10                                                   | 10. Lame pentru motor oscilant             | saw Blades                                                                                             | China                          | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
| <b>Lot Nr. 3 PROTEZA TOTALA DE GENUNCHI ONCOLOGICA</b> |                                            |                                                                                                        |                                |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |
| 3,1                                                    | 1.Componenta femurala distala, oncologica  | USTAR II<br>DISTAL<br>FEMORAL<br>COMPONENT<br>RHS 2115-<br>3310; 2115-3410;<br>2115-3300;2115-<br>3400 | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN                                   | Sa fie confectionat din aliaj de CoCr;<br>-Anatomica: stanga / dreapta;<br>-Modalitate de fixare: cimentata;<br>-Sa prezinte 2 dimensiuni cu lungimea cuprinsa intre 50 - 55mm;<br>-Fixarea sa se faca pe con si minim 1 surub suplimentar;<br>-Mecanismul balama sa fie preasamblat (inclus) in componenta femurala;<br>-Sa fie compatibil atit cu varianta tibie tip balama cit si cu varianta bloc tibial proximal;<br>-Sa poata fi utilizat atit cu tije de extensie cimentate cit si necimentate sau segmente de substitutie;<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                          | Este confectionat din aliaj de CoCr. USTAR II PG 6 Anatomica: stanga / dreapta USTAR II PG 6 Modalitate de fixare: cimentata. USTAR II ST PG 17 Prezinta 2 dimensiuni cu lungimea cuprinsa intre 50 - 55mm. USTAR II PG 6, 10 Conexiunea femur - segment este hexagonala, prevazuta cu 2 suruburi pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. USTAR II ST PG 15 Mecanismul balama este preasamblat in componenta femurala. USTAR II PG 3 Este compatibil atat cu varianta tibie tip balama cat si cu varianta bloc tibial proximal. USTAR II PG 5 USTAR II ST PG 18 Poate fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. USTAR II PG 5 Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                              | ISO, CE |
| 3,2                                                    | 2.Componenta tibiala proximala, oncologica | USTAR II<br>PROXIMAL<br>TIBIAL<br>COMPONENT<br>RHS 2215-<br>3400; 2215-3410                            | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN                                   | Sa fie confectionat din aliaj de CoCr;<br>-Sa fie universal;<br>-Acoperit partial cu itan poros prin tehnologia plasma spray cu grosimea de cel putin 400 microni;<br>-Lungimea minima impreuna cu insertul de 12mm sa fie de cel putin 80mm;<br>-Conexiunea bloc tibial - segment sa fie hexagonala, prevazuta cu cel putin un surub pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei;<br>-Sa fie compatibil atit cu componenta femurala tip balama cit si cu varianta bloc femural distal;<br>-Sa prezinte limitator care sa permita o rotatie a insertului de aproximativ 22 grade;<br>-Sa poata fi utilizat atit cu tije de extensie cimentate cit si necimentate. Să prezinte orificii pentru ancorare musculară din medial, lateral si anterior.<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | Este confectionat din aliaj de CoCr. USTAR II PG 6 Universal. USTAR II PG 6 Acoperita partial cu titan poros prin tehnologia plasma spray cu grosimea de 500 microni. USTAR II PG 5 Lungimea minima impreuna cu insertul de 12mm este de 87mm. USTAR II PG 6 Conexiunea bloc tibial - segment este hexagonala, prevazuta cu 2 suruburi pentru fixare aditionala, pentru evitarea malrotatiei. USTAR II ST PG 47 Este compatibil atat cu componenta femurala tip balama cat si cu varianta bloc femural distal. USTAR II PG 5 Prezinta limitator care sa permita o rotatie a insertului de aproximativ 25 grade. USTAR II PG 5, 6 Poate fi utilizat atat cu tije de extensie cimentate cat si necimentate. USTAR II PG 5 Prezinta orificii pentru ancorare musculară din medial, lateral si anterior. USTAR II PG 4 Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | ISO, CE |

|     |                                  |                                                                     |                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |
|-----|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3,3 | 3.Insert polietilenic tip balama | USTAR II XPE TIBIAL INSERT 2315-3211 -> 2315-3247                   | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionat din polietilena ultradensa UHMWPE inalt crosslink-ata;</p> <p>-Sa fie mobil;</p> <p>-Sa prezinte o tija de ranforsare de cel putin 35mm confectionat din CoCr;</p> <p>-Sa prezinte surubul de blocare al mecanismului balama;</p> <p>-Sa fie disponibile minim 2 dimensiuni;</p> <p>-Sa fie disponibile minim 7 grosimi pentru fiecare dimensiune;</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                           | <p>confectionat din polietilena ultradensa UHMWPE inalt crosslink-ata; USTAR II PG 6</p> <p>- Mobil; USTAR II PG 3</p> <p>- Prezinta o tija de ranforsare de 40mm confectionat din CoCr; USTAR II PG 3</p> <p>- Prezinta surubul de blocare al mecanismului balama; USTAR II PG 3</p> <p>- Disponibile 2 dimensiuni; USTAR II PG 6</p> <p>- Disponibile 7 grosimi pentru fiecare dimensiune; USTAR II PG 6</p> <p>- Steril.</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ISO, CE |
| 3,4 | 4.Componenta femurala tip balama | USTAR II FEMORAL COMPONENT HINGED 2115-1310 -> 2115-1460            | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionata din aliaj de CoCr;</p> <p>-Modalitatea de implantare: cimentata</p> <p>-Sa prezinte minim 6 dimensiuni stanga / dreapta</p> <p>-Suprafata interna sa prezinte o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare;</p> <p>-Suprafata articulara lustruita;</p> <p>-Sa prezinte mecanismul balama preasamblat;</p> <p>-Sa permita utilizarea tijelor de extensie si a augmentelor distale si posterioare;</p> <p>-Sistemul de prindere al tijelor: con taper si surub;</p> <p>-Sa permita combinarea unei marimi de femur cu orice dimensiune de insert;- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p>                                  | <p>Confectionata din aliaj de CoCr; USTAR II PG 6</p> <p>- Modalitatea de implantare: cimentata USTAR II ST PG 49</p> <p>- Prezinta 6 dimensiuni stanga / dreapta USTAR II PG 6</p> <p>- Suprafata interna prezinta o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare; USTAR II ST PG 32 IMAGINE</p> <p>- Suprafata articulara lustruita; USTAR II PG 3 IMAGINE</p> <p>- Prezinta mecanismul balama preasamblat; USTAR II PG 3</p> <p>- Permite utilizarea tijelor de extensie si a augmentelor distale si posterioare; USTAR II PG 3 IMAGINE</p> <p>- Sistemul de prindere al tijelor: con taper si surub; USTAR II ST PG 47</p> <p>- Permite combinarea unei marimi de femur cu orice dimensiune de insert; USTAR II PG 6</p> <p>- Sterila. -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> | ISO, CE |
| 3,5 | 5.Componenta tibiala tip balama  | USTAR II TIBIAL COMPONENT HINGE 2215-1410 -> 2215-1460              | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionata din aliaj de CoCr;</p> <p>-Sa fie disponibile cel puțin 6 dimensiuni universale;</p> <p>-Sa permita utilizarea inserturilor de revizie sau primare;</p> <p>-Pe suprafata inferioara sa prezinte o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare;</p> <p>-Sa prezinte mecanism de limitare a rotatiei insertului;</p> <p>-Sa permita o rotatie a insertului de cel puțin 20grade;</p> <p>-Sa permita utilizarea de tije de extensie si augmenturi tibiale;-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> | <p>Confectionata din aliaj de CoCr; USTAR II PG 6</p> <p>- Disponibile 6 dimensiuni universale; USTAR II PG 6</p> <p>- Permite utilizarea inserturilor de revizie sau primare;</p> <p>- Pe suprafata inferioara prezinta o textura speciala pentru realizarea unei mantale de ciment corespunzatoare; USTAR II ST PG 16 IMAGINE</p> <p>- Prezinta mecanism de limitare a rotatiei insertului; USTAR II PG 3</p> <p>- Permite o rotatie a insertului de aproximativ 25 grade; USTAR II PG 3</p> <p>- Permite utilizarea de tije de extensie si augmenturi tibiale; USTAR II PG 8Ș USTAR II ST PG 16</p> <p>- Sterila. -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                    | ISO, CE |
| 3,6 | 6.Componenta patelara            | ONSET PATELLAR COMPONENT 2403-1010 -> 2403-1060                     | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa fie adaptata la forma zonei trochleare a piesei femurale - Minim 4 dimensiuni - Modalitatea de implantare: cimentata, sa prezinte min 3 piteni de cimentare. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Confectionata din polietilena ultradensa UHMWPE; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Disponibile 5 diametre; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Modalitatea de implantare cimentata; U2 KNEE AIOMDT PG 35</p> <p>- Prezinta 3 pini; U2 KNEE PG 10</p> <p>- Sterila.</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ISO, CE |
| 3,7 | 7.Tija de extensie tibiala       | USTAR II TIBIAL STEM 2715-5109 -> 2715-5409; 2715-7212 -> 2715-7514 | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Sa fie confectionate din aliaj de titan;</p> <p>-Sa prezinte variant cimentata si necimentata;</p> <p>-Disponibile cel puțin 4 lungimi pentru ambele variante;</p> <p>-Sa prezinte sistem de fixare prin infiletare;</p> <p>-Sa prezinte cel puțin 2 diametre pentru variant necimentata;</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                        | <p>Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8 SI <b>FOTO ETICHETA PRODUS</b></p> <p>-Prezinta variant cimentata si necimentata; USTAR II PG 8</p> <p>-Disponibile 4 lungimi pentru ambele variante; USTAR II PG 8</p> <p>-Prezinta sistem de fixare prin infiletare; USTAR II ST PG 16</p> <p>-Prezinta 2 diametre pentru varianta necimentata; USTAR II PG 8</p> <p>--Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ISO, CE |

|      |                                          |                                                                                                                                         |                                   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
|------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3,8  | 8.Tija de extensie femurala              | U2 PSA<br>EXTENSION<br>STEM<br>2703-5003 -> 2703-<br>5066 ;2703-5031 -><br>2703-5047<br>OFFSET<br>ADAPTOR<br>2903-1010 -> 2903-<br>1030 | UNITED ORTHOPEDICS<br>CORPORATION | TAIWAN | Sa fie confectionate din aliaj de titan;<br>-Disponibile cel puțin 5 lungimi;<br>-Sa prezinte sistem de fixare prin con;<br>-Sa prezinte cel puțin 6 diametre;<br>-Sa fie disponibile 2 variante: drepte si curbe;<br>-Sa poata fi utilizate cu sau fara adaptor de offset<br>-Offset-ul sa prezinte cel puțin 3 optiuni;<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație<br>internațională (Engleză/Rusă) - la livrare              | Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8 <b>SI FOTO ETICHETA PRODUS</b><br>- Poate fi folosita atat pe femur cat si pe tibie; U2 REVISION KNEE ST PG 43<br>- Disponibile 5 lungimi; USTAR II PG 8<br>- Prezinta sistem de fixare prin con; USTAR II ST PG 47<br>- Prezinta 6 diametre; USTAR II PG 8<br>- Disponibile 2 variante: drepte si curbe; USTAR II PG 8<br>- Pot fi utilizate cu sau fara adaptor de offset USTAR II PG 8<br>- Offset-ul prezinta cel 3 optiuni; USTAR II PG 8<br>- Sterile.<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă<br>în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | ISO, CE |
| 3,9  | 9.Elemente de<br>augmentare tibiala      | TIBIAL<br>AUGMENT<br>2815-1011 -><br>2815-1263                                                                                          | UNITED ORTHOPEDICS<br>CORPORATION | TAIWAN | Confectionate din aliaj de titan;<br>-Sa fie disponibile cel puțin 6 dimensiuni;<br>-Fixarea sa se faca cu surub sau prin cimentare;<br>-Sa fie disponibile cel puțin 3 grosimi;<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație<br>internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                       | Confectionate din aliaj de titan; USTAR II PG 8<br>- Disponibile 6 dimensiuni; USTAR II PG 8<br>- Fixarea se face cu surub; USTAR II PG 8<br>- Disponibile cel puțin 3 grosimi; USTAR II PG 8<br>- Steril<br>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă<br>în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare<br><b>SPECIFICATIILE SOLICITATE SE POTRIVESC ELEMENTELOR DE AUGMENTARE<br/>FEMURALA.</b>                                                                                                                                                                                                          | ISO, CE |
| 3,10 | 10.Elemente de<br>augmentare<br>femurala | U2 PSA FEMORAL<br>AUGMENT 2603-<br>5111 -> 2603-5262<br>2603-5011 -> 2603-<br>5062                                                      | UNITED ORTHOPEDICS<br>CORPORATION | TAIWAN | Confectionate din aliaj de CoCr;<br>-Sa fie disponibile pentru fixare posterioara si distala<br>-Sa fie disponibile cel puțin 6 dimensiuni;<br>-Fixarea sa se faca cu surub sau cimentare;<br>-Pentru varianta posterioara sa fie disponibile cel puțin 2 grosimi;<br>-Pentru varianta distala sa fie disponibile cel puțin 3 grosimi;<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație<br>internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | Confectionate din aliaj de CoCr; <b>FOTO ETICHETA PRODUS</b><br>- Disponibile pentru fixare posterioara si distala U2 PSA KNEE PG 8<br>- Disponibile cel puțin 6 dimensiuni; U2 PSA KNEE PG 8<br>- Fixarea se face cu surub; U2 PSA KNEE PG 8<br>- Pentru varianta posterioara sunt disponibile 2 grosimi; U2 PSA KNEE PG 8<br>- Pentru varianta distala sunt disponibile 3 grosimi; U2 PSA KNEE PG 8<br>- Steril.<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă<br>în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                           | ISO, CE |
| 3,11 | 11.Segmentul de<br>substitutie diafizara | USTAR II<br>SEGMENT PART<br>2915-1025 -><br>2915-1220                                                                                   | UNITED ORTHOPEDICS<br>CORPORATION | TAIWAN | Confectionat din aliaj de titan;<br>-Sa prezinte minim 20 lungimi, de la 25 până la 220 mm;<br>-Diametrul extern de minim 21mm;<br>-Să prezinte orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi;<br>-Fixarea segmentelor de substitutie sau a tijelor sa se faca pe con si minim 1<br>surub pentru fixare aditionala;<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. -<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație<br>internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.        | Confectionat din aliaj de titan; USTAR II PG 7<br>-Prezinta 21 lungimi, de la 25 până la 220 mm; USTAR II PG 7<br>-Diametrul extern de 22mm;<br>-Prezinta orificii transfixiante pentru ancorarea țesuturilor moi; USTAR II PG 4, 7<br>-Fixarea segmentelor de substitutie sau a tijelor se face pe con si 2 suruburi pentru fixare<br>aditionala; USTAR II ST PG 47<br>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. - Instrucțiunea de<br>utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la<br>livrare.                                                                                                                                    | ISO, CE |

|      |                                            |                                                                                                                   |                                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |
|------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3,12 | 12.Tija de extensie cimentata oncologica   | USTAR II CEMENTED STEM RHS 2715-1009 -> 2515-1217<br>USTAR II CEMENTED STEM COLLARLESS RHS 2715-3009 -> 2515-3217 | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Confecționată din aliaj CoCr cu sau fără coleret acoperit din titan poros (titan plasma spray);</p> <p>-Să prezinte doua optiuni: drepte și curbe, cu profil standard și redus;</p> <p>-Sa prezinte minim 8 tipo-dimensiuni;</p> <p>-Diametre disponibile între 9-17mm;</p> <p>-Lungimi disponibile minim 3, între 100-150mm;</p> <p>-Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui segment – conector;</p> <p>-Fixarea sa se faca pe con si minim 1 surub;</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.</p>                        | <p>Confecționată din aliaj CoCr cu sau fără coleret acoperit din titan poros (titan plasma spray); USTAR II PG 7</p> <p>-Prezinta doua optiuni: drepte și curbe, cu profil standard și redus; USTAR II PG 7</p> <p>-Prezinta 8 tipo-dimensiuni; USTAR II PG 7</p> <p>-Diametre disponibile între 9-17mm; USTAR II PG 7</p> <p>-Lungimi disponibile 3, între 100-150mm; USTAR II PG 7</p> <p>-Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui segment – conector; USTAR II PG 7</p> <p>-Fixarea se face pe con si 2 suruburi pentru fixare aditionala; USTAR II ST PG 47</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.</p>                                       | ISO, CE |
| 3,13 | 13.Tija de extensie necimentata oncologica | USTAR II PRESS FIT STEM STRAIGHT AND CURVED 1115-3211 -> 1115-1417                                                | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Confecționată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije;</p> <p>-Sa prezinte varf îngustat;</p> <p>-Să prezinte diferite opțiuni drepte și curbe;</p> <p>-Sa prezinte minim 8 tipo-dimensiuni;</p> <p>-Diametre disponibile minim 4, între 11 – 17mm;</p> <p>-Lungimi disponibile între 150 – 200mm;</p> <p>-Fixarea sa se faca pe con si minim 1 surub;</p> <p>-Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui segment – adaptor;</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.</p> | <p>Confecționată din aliaj de titan cu acoperire din titan poros (titan plasma spray) pe toată suprafața tije; USTAR II PG 7</p> <p>-Prezinta varf îngustat; USTAR II PG 7 FOTO</p> <p>-Pezinta diferite opțiuni drepte și curbe; USTAR II PG 7</p> <p>-Prezinta 8 tipo-dimensiuni; USTAR II PG 7</p> <p>-Diametre disponibile 4, între 11 – 17mm; USTAR II PG 7</p> <p>-Lungimi disponibile între 150 – 200mm; USTAR II PG 7</p> <p>-Fixarea se face pe con si 2 suruburi pentru fixare aditionala; USTAR II ST PG 47</p> <p>-Posibilitate de transformare, la necesitate, în proteză totală a femurului cu substituirea articulației genunchiului prin îndepărtarea tije și aplicarea unui segment – adaptor; USTAR II PG 7</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare.</p> | ISO, CE |
| 3,14 | 14.Set de instrumente în custodie          | U2 PSA REVISION KNEE INSTRUMENTS / USTAR II KNEE SYSTEM INSTRUMENTS SET                                           | UNITED ORTHOPEDICS CORPORATION | TAIWAN | <p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compatibil cu endoprotezele livrate;</li> <li>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului;</li> <li>3. Va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.</li> <li>4. Va fi nou (neutilizat)</li> <li>5. 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</li> </ol>                                                                                                                                            | <p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință corespunde următoarelor cerințe:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. compatibil cu endoprotezele livrate</li> <li>2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.</li> <li>3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.</li> <li>4. va fi nou (neutilizat) sau re-utilat la uzina producator.</li> <li>- 5. 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</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                 |         |

|                                                                       |                                                             |                                                                                                                            |        |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 3,15                                                                  | 15.Ferestrau oscilator si burghiu pentru alezaj în custodie | RJ0310<br>RJ 0410                                                                                                          | China  | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. Va fi nou (neutilizat)<br>4. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. Va fi nou (neutilizat)<br>4. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |
| 3,16                                                                  | 16.Lame pentru motor oscilant                               | saw Blades                                                                                                                 | China  | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi oferite pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |
| <b>Lot 5 SISTEM COMPLEX DE REVIZIE DE SOLD CIMENTAT SI NECIMENTAT</b> |                                                             |                                                                                                                            |        |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
| 5,1                                                                   | 1.TIJA FEMURALA MODULARA                                    | PM PROMOTION CEMENTLESS MODULAR REVISION STEM 19111 -> 19522<br>PM PROMOTION CEMENTED MODULAR REVISION STEM 19312 -> 19416 | ITALIA | PERMEDICA                                | COMPONENTA METAFIZARA:<br>-Confectionata din aliaj de titan;<br>-Suprafata externa sa fie rugoasa;<br>-Conul 12 / 14mm;<br>-Disponibile 2 variante: standard 130grd si lateralizata 127grd;<br>-Disponibile 3 lungimi intre 50 – 70mm (increment 10mm);<br>-Sa prezinte surub obturator;<br>-Sa se poata combina cu orice componenta diafizara;<br>-Sa prezinte o dispozitiv de ancorare trohanterica;<br>-Sa prezinte segment de extensie disponibil in cel putin 2 diametre si cel putin 25mm lungime;<br>-Sa prezinte surub de blocare in cel putin 2 lungimi;<br>-Sa permita rotatia cu 3600 in raport cu segmental diafizar;<br>-Blocarea pe segmental diafizar sa se faca pe con si surub cu cheie dinamometrica;<br>-Sa existe posibilitatea testarii pozitionarii ansamblului in situ;<br>COMPONENTA DIAFIZARA<br>-Confectionata din aliaj de titan;<br>-Suprafata externa sa fie rugoasa pentru tije necimentate si lustruita pentru tije cimentate;<br>-Sa prezinte santuri longitudinale pentru imbunatatirea osteointegrarii;<br>-Disponibile doua optiuni: cimentata si necimentata;<br>-Sa se poata combina cu orice componenta diafizara;<br>-Disponibile doua variante: dreapta si curba pentru tija necimentata si dreapta pentru tija cimentata;<br>-Disponibile 2 lungimi intre 140 si 200 mm;<br>-Disponibile 12 diametre, intre 11 – 22mm pentru tije necimentate si 3 diametre pentru tije cimentate -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | COMPONENTA METAFIZARA:<br>-Confectionata din aliaj de titan; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Suprafata externa rugoasa; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Conul 12 / 14mm; PROD SHEET PM PROMOTION PG 2<br>-Disponibile 2 variante: standard 130grd si lateralizata 127grd; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Disponibile 3 lungimi intre 50 – 70mm (increment 10mm); PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-prezinta surub obturator; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-se poate combina cu orice componenta diafizara; PROD SHEET PM PROMOTION PG 3 IMAGINE<br>-prezinta o dispozitiv de ancorare trohanterica; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-prezinta segment de extensie disponibil in 2 diametre si 30mm lungime; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-prezinta surub de blocare in 2 lungimi; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-permite rotatia cu 360 grd in raport cu segmentul diafizar; PROD SHEET PM PROMOTION PG 3<br>-Blocarea pe segmental diafizar se face pe con si surub cu cheie dinamometrica; PROD SHEET PM PROMOTION PG 3<br>-exista posibilitatea testarii pozitionarii ansamblului in situ; SURG TECHN PM PROMOTION PG 8<br>COMPONENTA DIAFIZARA<br>-Confectionata din aliaj de titan; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Suprafata externa rugoasa pentru tije necimentate si lustruita pentru tije cimentate; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-prezinta santuri longitudinale pentru imbunatatirea osteointegrarii; PROD SHEET PM PROMOTION PG 3 IMAGINE<br>-Disponibile doua optiuni: cimentata si necimentata; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-se poate combina cu orice componenta diafizara; PROD SHEET PM PROMOTION PG 3 imagine<br>-Disponibile doua variante: dreapta si curba pentru tija necimentata si dreapta pentru tija cimentata; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Disponibile 2 lungimi intre 140 si 200 mm; PROD SHEET PM PROMOTION PG 4<br>-Disponibile 12 diametre, intre 11 – 22mm pentru tije necimentate si 3 diametre pentru tije cimentate PROD SHEET PM PROMOTION PG 4 -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | ISO, CE |

|     |                                                              |                                                                                                |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |
|-----|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 5,2 | 2.TIJA<br>FEMURALA<br>MONOBLOC                               | KONE PRESS<br>FIT STEM;<br>KONE PLUS<br>CEMENTED<br>STEM 10713 -<br>> 10726 10914 -<br>> 10923 | ITALIA | PERMEDICA | <p>Sa existe doua variante: cimentata si necimentata</p> <p>-Confectionata din aliaj de titan – tija necimentata si aliaj de CoCr sau otel inox – tija cimentata;</p> <p>-Suprafata externa sa fie rugoasa – tija necimentata si lustruita – tija cimentata;</p> <p>-Conul 12 / 14mm;</p> <p>-Sa permita implantarea in orice grad de anteversie;</p> <p>-Tija necimentata sa prezinte microlamele pe toata lungimea si pe toata circumferinta ei pentru o ancorare in tesutul osos;</p> <p>-Tija cimentata sa prezinte santuri pe toata lungimea;</p> <p>-Sa fie conica in toate planurile;</p> <p>-Sa fie conica circumferential;</p> <p>-Tija cimentata sa prezinte centror distal si proximal;</p> <p>-Sa prezinte minim 12 dimensiuni pentru tija necimentata si minim 9 dimensiuni pentru tija cimentata.; -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> | <p>Disponibile doua variante: cimentata si necimentata PROD SHEET KONE PG 3</p> <p>-Confectionata din aliaj de titan – tija necimentata si aliaj de otel inox – tija cimentata; PROD SHEET KONE PG 3</p> <p>-Suprafata externa rugoasa – tija necimentata si lustruita – tija cimentata; PROD SHEET KONE PG 3</p> <p>-Conul 12 / 14mm; PROD SHEET KONE PG 2</p> <p>-permite implantarea in orice grad de anteversie PROD SHEET KONE PG 2</p> <p>-Tija necimentata prezinta microlamele pe toata lungimea si pe toata circumferinta ei pentru o ancorare in tesutul osos; PROD SHEET KONE PG 2</p> <p>-Tija cimentata prezinta santuri pe toata lungimea; PROD SHEET KONE PG 2</p> <p>- conica in toate planurile; PROD SHEET KONE PG 2 imagine</p> <p>-conica circumferential; PROD SHEET KONE PG 2 imagini</p> <p>-Tija cimentata prezinta centror distal si proximal; PROD SHEET KONE PG 2</p> <p>-Prezinta 14 dimensiuni pentru tija necimentata si 10 dimensiuni pentru tija cimentata.;</p> <p>PROD SHEET KONE PG 3 -Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p> | ISO, CE |
| 5,3 | 3.CAPUL<br>PROTETIC                                          | PM734 METAL<br>BALL HEADS<br>20381 ->20394                                                     | ITALIA | PERMEDICA | <p>Confectionat din aliaj de CoCr sau otel inox de uz medical;</p> <p>-Conul intern 12 / 14mm;</p> <p>-Diametre disponibile 3: 28, 32, 36mm;</p> <p>-Lungimi disponibile 4</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>Confectionat din aliaj de otel inox de uz medical; PROD SHEET METAL BALL HEADS PG 3</p> <p>-Conul intern 12 / 14mm; PROD SHEET METAL BALL HEADS PG 3</p> <p>-Diametre disponibile 3: 28, 32, 36mm; PROD SHEET METAL BALL HEADS PG 3</p> <p>-Lungimi disponibile 4 PROD SHEET METAL BALL HEADS PG 3</p> <p>-Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ISO, CE |
| 5,4 | 4.CUPA<br>ACETABULARA<br>NECIMENTATA<br>DE REVIZIE           | JUMP SYSTEM<br>TRASER<br>REVISION<br>CEMENTLESS<br>CUP 39448 -<br>> 39480                      | ITALIA | PERMEDICA | <p>Confectionata din aliaj de titan</p> <p>-Acoperire titan poros cu structura 3D cu diametrul mediu al porilor de minim 520 microni;</p> <p>-Disponibile minim 16 dimensiuni, intre 48 – 80mm;</p> <p>-Sa fie prezinte minim 6 orificii dispuse pe toata suprafata,</p> <p>-Geometrie interna complexa: tronconico-hemisferica;</p> <p>-Sa prezinte sant intern cu rol antirotator si de fixare suplimentara a insertului.</p> <p>-Sa permita transformarea incupa cu dubla mobilitate prin intermediul unui adaptor metalic - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Confectionata din aliaj de titan PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 4</p> <p>-Acoperire titan poros cu structura 3D cu diametrul mediu al porilor 650 microni; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 4</p> <p>-Disponibile 17 dimensiuni, intre 48 – 80mm;</p> <p>-prezinta 6 orificii dispuse pe toata suprafata, PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3 IMAGINE</p> <p>-Geometrie interna complexa: tronconico-hemisferica PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3 IMAGINE;</p> <p>-prezinta sant intern cu rol antirotator si de fixare suplimentara a insertului. PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 2 -Permite transformarea in cupa cu dubla mobilitate prin intermediul unui adaptor metalic PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 2- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ISO, CE |
| 5,5 | 5.CUPA<br>ACETABULARA<br>CIMENTATA CU<br>DUBLA<br>MOBILITATE | ACORN DUAL<br>MOBILITY CUP<br>CEMENTED<br>38638 -> 38664                                       | ITALIA | PERMEDICA | <p>Confectionata din aliaj de otel inox sau CoCr</p> <p>-suprafata externa mata, suprafata interna lustruita;</p> <p>-Disponibile minim 14 dimensiuni;</p> <p>-Sa fie prezinte minim 6 orificii dispuse pe toata suprafata,</p> <p>-pe suprafata externa sa prezinte santuri pentru o mai buna fixare in mantaua de ciment;</p> <p>-Sa prezinte margine antiluxanta de 10 grade - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Confectionata din aliaj de otel inox PROD SHEET ACORN PG 3</p> <p>-suprafata externa mata, suprafata interna lustruita; PROD SHEET ACORN PG 2 IMAGINE</p> <p>-Disponibile 14 dimensiuni; PROD SHEET ACORN PG 3</p> <p>-pe suprafata externa prezinta santuri pentru o mai buna fixare in mantaua de ciment; SURG TECHN ACORN PG 3</p> <p>-prezinta margine antiluxanta de 10 grade PROD SHEET ACORN PG 2 - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ISO, CE |

|      |                                                            |                                                                |        |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |
|------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 5,6  | 6.INSERTUL ACETABULAR                                      | JUMP SYSTEM ARTICULAR INSERT VITAL-XE<br>36305XE -><br>36328XE | ITALIA | PERMEDICA                                | Confectionat din politilena cu greutate moleculara ultradensa UHMWPE, crosslink-ata;<br>-Sa contina vitamina E;<br>-Sa prezinte 3 variante: neutra, antilixatie 100 si 200;<br>-Diametrele externe sa fie compatibile cu minim 16 dimensiuni de cupa;<br>-Diametre interne disponibile: 28, 32 si 36mm;<br>-Sa prezinte in striu circumferential extern, cu rol de fixare suplimentara si antirotator. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                 | Confectionat din politilena cu greutate moleculara ultradensa UHMWPE, crosslink-ata;<br>PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 4<br>-contine vitamina E; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 4<br>-prezinta 3 variante: neutra, antilixatie 100 si 200; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3<br>-Diametrele externe compatibile cu minim 17 dimensiuni de cupa; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3<br>-Diametre interne disponibile: 28, 32 si 36mm; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3<br>-prezinta in striu circumferential extern, cu rol de fixare suplimentara si antirotator. PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3 imagine - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare | ISO, CE |
| 5,7  | 7.ADAPTOR ACETABULAR METALIC                               | JUMP SYSTEM DUAL MOBILITY OPTION BIOLOY<br>36215 -> 36214      | ITALIA | PERMEDICA                                | Confectionat din aliaj de CoCr sau oțel inox;<br>-Sa fie acoperit cu un aliaj antialergic de TiNbN;<br>-Sa prezinte minim 5 dimensiuni;<br>-Diametrele externe sa fie compatibile cu minim 16 dimensiuni de cupa;<br>-Suprafata interna lustruita;<br>-Geometria externa tronconica. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                   | Confectionat din aliaj de oțel inox; PROD SHEET ACORN PG 4<br>-acoperit cu un aliaj antialergic de TiNbN; PROD SHEET ACORN PG 4<br>-prezinta 5 dimensiuni; PROD SHEET ACORN PG 4<br>-Diametrele externe compatibile cu 14 dimensiuni de cupa; PROD SHEET ACORN PG 4<br>-Suprafata interna lustruita; PROD SHEET ACORN PG 4 imagine<br>-Geometria externa tronconica. PROD SHEET ACORN PG 4 imagine - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                | ISO, CE |
| 5,8  | 8.INSERTUL ACETABULAR CU DUBLA MOBILITATE                  | ACORN DUAL MOBILITY INSERTS<br>38838 -> 38864                  | ITALIA | PERMEDICA                                | Confectionat din politilena cu greutate moleculara ultradensa UHMWPE;<br>-Sa accepte capete de 22 si 28mm;<br>-Diametrele externe sa fie compatibile cu minim 16 dimensiuni de cupa;<br>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării<br>Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                               | Confectionat din politilena cu greutate moleculara ultradensa UHMWPE; PROD SHEET ACORN PG 3<br>-accepta capete de 22 si 28mm; PROD SHEET ACORN PG 3<br>-Diametrele externe compatibile cu minim 14 dimensiuni de cupa; PROD SHEET ACORN PG 3<br>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ISO, CE |
| 5,9  | 9.SURUBURILE DE CUPA                                       | FIXATION SCREWS<br>36720 -> 36760                              | ITALIA | PERMEDICA                                | Confectionate din aliaj de titan,<br>-Diametrul 6,5mm;<br>-Lungimi cuprinse între 20 – 55mm. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Confectionate din aliaj de titan, PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 4<br>-Diametrul 6,5mm; PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3<br>-Lungimi cuprinse între 20 – 60mm. PROD SHEET JUMP TRASER CUP PG 3 - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ISO, CE |
| 5,1  | 10.Set de instrumente în custodie                          | PM Promotion/ Kone/Jump/Acorn instrument set                   | ITALIA | PERMEDICA                                | Setul de instrumente pentru navigatie computerizata oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate;<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului;<br>3. Va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.<br>4. Va fi nou (neutilizat)<br>5.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 pentru navigatie computerizata oferit gratuit în folosință va corespunde următoarelor cerințe:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate;<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului;<br>3. Va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea.<br>4. Va fi nou (neutilizat)<br>5.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                                                                                                                                                                            |         |
| 5,11 | 11.Ferestru oscilator si burghiu pentru alezaj în custodie | RJ0310<br>RJ 0410                                              | China  | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde următoarelor cerințe:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. Va fi nou (neutilizat)<br>4. 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.                                                                                                                                                                                                            | Va corespunde următoarelor cerințe:<br>1. Compatibil cu endoprotezele livrate<br>2. Va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului.<br>3. Va fi nou (neutilizat)<br>4. 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |

|      |                                |            |       |                                          |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                       |  |
|------|--------------------------------|------------|-------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 5,12 | 12. Lame pentru motor oscilant | saw Blades | China | Wuhu Ruijin Medical Instruments & Device | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. | Va corespunde urmatoarelor cerinte:<br>1. Compatibile cu motoare livratelivrate<br>2. Vor fi livrate pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. |  |
|------|--------------------------------|------------|-------|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Semnat:\_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Natalia Chicu În calitate de: Director

Ofertantul: Intermed, Adresa:mun. Chişinău, str. Albisoara, 64/2