

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1718205130646 /21237052 din: 18.08.2024 conform SIARSAP Mtender							
Obiectul achiziției: privind încheierea acordului-cadru - Achiziționarea endoprotezelor pentru anii 2025-2027							

Nr.	Denumire Lot	Denumirea poziției	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	Bunuri/servicii							
5.1	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	TIIA	RCL (JX 1404H) or RCH (JX 1401H), A42501-A425109, SC40505-SC40511	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	TIIA confecționată din, CoCr sau oțel inoxidabil; Prezența centrorului sau cu autocentrare Con 12/14 mm Minim 4 dimensiuni - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării,	TIIA confecționată din, CoCr sau oțel inoxidabil; Prezența centrorului sau cu autocentrare Con 12/14 mm Minim 4 dimensiuni - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Pag.8 si 16; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
5.2	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	CUPA	Cemented Cup (JX 21201), C6040-C6058	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	CUPA confecționată din CoCr sau oțel inoxidabil; La exterior santuri pentru fixare mai optima a cimentului Diametrele externe prezente în minim 8 dimensiuni - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	CUPA confecționată din CoCr sau oțel inoxidabil; La exterior santuri pentru fixare mai optima a cimentului Diametrele externe prezente în minim 8 dimensiuni - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.31; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
5.3	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	INSERT	LAC-II (JX 3801), A4555-3822 - A4555-6232	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	INSERT Diametrul interior 28,22 mm Confectionat din UHMWPE crosslinked. Diametrele externe prezente în minim 8 dimensiuni : să prezinte design retentiv - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării.	INSERT Diametrul interior 28,22 mm Confectionat din UHMWPE crosslinked. Diametrele externe prezente în minim 8 dimensiuni : să prezinte design retentiv - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Pag.28; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
5.4	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	CAP	Head (JX 4301), NH10225-NH1036XL	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	CAP metalic Diam intern 12/14mm 4 dimensiuni de lungime Diametre 22,28 mm - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	CAP metalic Diam intern 12/14mm 4 dimensiuni de lungime Diametre 22,28 mm - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării Pag.33; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
5.5	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	Restrictor pentru canal femoral	Restrictor (GS0104N)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Restrictor pentru canal femoral - Confectionat din polietilena supradensa; - Sa existe masuratorul pentru diametrului si lungimea canalului; - Sa se implanteze cu un instrument special. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Restrictor pentru canal femoral - Confectionat din polietilena supradensa; - Sa existe masuratorul pentru diametrului si lungimea canalului; - Sa se implanteze cu un instrument special. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
5.6	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	Set de instrument egratuit în folosință	RCH instrument + Acetabular instrument	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.1-3+32-35 din Instruments Catalog LCK	CE/ISO

5.7	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	Motor oscilant gratis în folosiță	BJ4101, BJ4107	China	Bojin Med	Motor oscilant gratis în folosiță 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) în caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Motor oscilant gratis în folosiță 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) în caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	CE/ISO DM000468318 DM000468325
5.8	Proteza totala de sold cu tija de revisie cimentata cu cotil dubla mobilitate cimentata	Lamele pentru motor	BJ9014	China	Bojin Med	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant	CE/ISO DM000468404
14.1	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Componenta femurala cimentata	X5 femoral condyle (RY A203), A5100-01L - A5100-07R	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta femurala cimentata -Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , cimentata - Variante stanga/ dreapta -Sa prezinte fixarea femurală antirotatională augumentată prin doi pini și o textură specială pentru o bună fixare a cimentului -Deschidere posterioara intercondiliana pentru permiterea implantarii tijeilor centromedulare -Design care sa permita flexie de minim 130° -Varianta cu posterostabilizare -Condili femurali posteriori sa fie îngrosati pentru cresterea stabilitatii și evitarea subluxatiei -Sa prezinte congruenta între raza condiliilor femurali și insertul tibial -Sant prepatelar accentuat pentru un contact bun patela-femur și reducerea stresului asupra patelui -Sa reproduca distantele antroposterioare native cu minim 18 de profile -Minim 10 dimensiuni pentru fiecare membru in parte -Suprafata articulara sa fie lustruita -Suprafata de implantare sa fie rugoasa - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Componenta femurala cimentata -Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , cimentata - Variante stanga/ dreapta -Sa prezinte fixarea femurală antirotatională augumentată prin doi pini și o textură specială pentru o bună fixare a cimentului -Deschidere posterioara intercondiliana pentru permiterea implantarii tijeilor centromedulare -Design care sa permita flexie de minim 130° -Varianta cu posterostabilizare -Condili femurali posteriori sa fie îngrosati pentru cresterea stabilitatii și evitarea subluxatiei -Sa prezinte congruenta între raza condiliilor femurali și insertul tibial -Sant prepatelar accentuat pentru un contact bun patela-femur și reducerea stresului asupra patelui -Sa reproduca distantele antroposterioare native cu minim 18 de profile -Minim 10 dimensiuni pentru fiecare membru in parte -Suprafata articulara sa fie lustruita -Suprafata de implantare sa fie rugoasa - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.45; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
14.2	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Componenta tibiala	X5 tibial tray (RY B414), A5214-MIL - A5214-07L	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta tibiala -Sa fie confectionata din aliaj de titan -Sa respecte forma anatomica a tibiei, cu variatii stanga /dreapta -Baza de implantare prin pin de stabilizare cu 2 aripiore laterale destinat cresterii rezistentei și stabilizării rotationale -Componenta tibiala sa prezinte posibilitatea de suprastabilizare prin atasarea de tije de extensie, in functie de necesitatile intraoperatorii -Profilul platoului tibial sa fie asimetric -Sa prezinte modularitate, dimensiuni uzuale de tibie sa fie compatibile cu minim 3 dimensiuni de femur -Sistem de prindere periferica a insertului de polietilena -Dimensiuni:minim 10 in total pentru fiecare membru in parte -Sa prezinte un dop filetat distal pentru fixarea tije de extensie - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Componenta tibiala -Sa fie confectionata din aliaj de titan -Sa respecte forma anatomica a tibiei, cu variatii stanga /dreapta -Baza de implantare prin pin de stabilizare cu 2 aripiore laterale destinat cresterii rezistentei și stabilizării rotationale -Componenta tibiala sa prezinte posibilitatea de suprastabilizare prin atasarea de tije de extensie, in functie de necesitatile intraoperatorii -Profilul platoului tibial sa fie asimetric -Sa prezinte modularitate, dimensiuni uzuale de tibie sa fie compatibile cu minim 3 dimensiuni de femur -Sistem de prindere periferica a insertului de polietilena -Dimensiuni:minim 10 in total pentru fiecare membru in parte -Sa prezinte un dop filetat distal pentru fixarea tije de extensie - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.46; LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
14.3	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Insert tibial	X5 tibial insert (RY C403), A5300-0109L - A5300-0715L	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Insert tibial -Sa fie confectionat din polietilena UHMWPE -Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa -Sa prezinte modularitate deosebita, dimensiuni uzuale de tibie sa fie compatibile cu minim 3 dimensiuni de femur -Modalitatea de implantare: insert detasabil cu sistem de prindere periferica a insertului, cu elemente de stabilizare mecanica la nivelul piesei tibiale (tip pana) -Dimensiuni multiple: mim 10 inaltimi de inserturi cu crestere de 1mm -Varianta cu posterostabilizare - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Insert tibial -Sa fie confectionat din polietilena UHMWPE -Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa -Sa prezinte modularitate deosebita, dimensiuni uzuale de tibie sa fie compatibile cu minim 3 dimensiuni de femur -Modalitatea de implantare: insert detasabil cu sistem de prindere periferica a insertului, cu elemente de stabilizare mecanica la nivelul piesei tibiale (tip pana) -Dimensiuni multiple: mim 10 inaltimi de inserturi cu crestere de 1mm - Varianta cu posterostabilizare - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.45; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
14.4	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Set de instrumente egratuit în folosiță	X5 Total Knee System Instruments W0910004	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosiță conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosiță conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.60; din Instruments Catalog LCK	CE/ISO

14.5	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Motor oscilant si reamer în custodie	BJ4101; BJ4102	China	Bojin Med	Motor oscilant gratis în folosiță 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Motor oscilant gratis în folosiță 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului. Pag.6; din Catalog Bojin Medica	CE/ISO
14.6	Proteza totala de genunchi complet anatomica	Lame pentru motor oscilant	BJ90251.27	China	Bojin Med	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant. Pag.16; din Catalog Bojin Medica	CE/ISO
18.1	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Componenta femurala cimentata suprastabilizata	XCCK Femoral Condyle (RY A202)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta femurala cimentata suprastabilizata - Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr, cimentata -Sa permita implantarea tijelor de extensie -Sa prezinte varianta cu posterostabilizare -Condili femurali posteriori sa fie ingrosati pentru cresterea stabilitatii si evitarea subluxatiei -Sa prezinte sant prepatelar accentuat pentru un contact bun patela-femur si pentru reducerea stresului asupra patellei -Sa aiba design care sa permita flexie pana la 130° -Sa prezinte multiple posibilitati de combinatii femuro- tibiale, asigurand o modularitate deosebita – o dimensiune de femur sa se poata combina cu minim 3 dimensiuni de tibie, pastrandu- se congruenta articulara. -Sa prezinte varianta stanga/ dreapta -Sa prezinte minim 4 dimensiuni diferite stanga/ dreapta -Modalitate de implantare sa fie cimentata -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular -Suprafata articulara sa fie lustruita -Sa prezinte fixarea femurală antirotatională argumentată prin doi pini și o textură rugoasa pentru o bună fixare a cimentului -Sa prezinte congruenta între raza condiliilor femurali si insertul tibial -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, modalitatea de implantare cimentata - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Componenta femurala cimentata suprastabilizata - Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr, cimentata -Sa permita implantarea tijelor de extensie -Sa prezinte varianta cu posterostabilizare -Condili femurali posteriori sa fie ingrosati pentru cresterea stabilitatii si evitarea subluxatiei -Sa prezinte sant prepatelar accentuat pentru un contact bun patela-femur si pentru reducerea stresului asupra patellei -Sa aiba design care sa permita flexie pana la 130° -Sa prezinte multiple posibilitati de combinatii femuro- tibiale, asigurand o modularitate deosebita – o dimensiune de femur sa se poata combina cu minim 3 dimensiuni de tibie, pastrandu- se congruenta articulara. -Sa prezinte varianta stanga/ dreapta -Sa prezinte minim 4 dimensiuni diferite stanga/ dreapta -Modalitate de implantare sa fie cimentata -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular -Suprafata articulara sa fie lustruita -Sa prezinte fixarea femurală antirotatională argumentată prin doi pini și o textură rugoasa pentru o bună fixare a cimentului -Sa prezinte congruenta între raza condiliilor femurali si insertul tibial -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, modalitatea de implantare cimentata - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Pag.52; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.2	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Insert tibial suprastabilizat	XCCK Tibial Insert RY C402	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Insert tibial suprastabilizat -Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta -Sa prezinte marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa -Sa prezinte modularitate deosebita, dimensiuni extreme de tibie si de femur sa poata fi combinate între ele, pastrandu-se congruenta articulara, astfel, o dimensiune de femur sa se poate combina cu minim 3 dimensiuni de tibie -Sa permita o flexie de pana la 130° -Modalitatea de implantare: sa prezinte un insert detasabil cu sistem de fixare la nivelul piesei tibiale; -Sa prezinte varianta cu posterostabilizare -Dimensiuni multiple: minim 4 dimensiuni de inserturi, fiecare avand 5 inaltimei -Grosimea minima a stratului de polietilena sa fie de 6,0mm -Sa se fixeze de componenta tibiala. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul	Insert tibial suprastabilizat -Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta -Sa prezinte marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa -Sa prezinte modularitate deosebita, dimensiuni extreme de tibie si de femur sa poata fi combinate între ele, pastrandu-se congruenta articulara, astfel, o dimensiune de femur sa se poate combina cu minim 3 dimensiuni de tibie -Sa permita o flexie de pana la 130° -Modalitatea de implantare: sa prezinte un insert detasabil cu sistem de fixare la nivelul piesei tibiale; -Sa prezinte varianta cu posterostabilizare -Dimensiuni multiple: minim 4 dimensiuni de inserturi, fiecare avand 5 inaltimei -Grosimea minima a stratului de polietilena sa fie de 6,0mm -Sa se fixeze de componenta tibiala. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul Pag.52; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.3	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Tija de extensie	XCCK Extension Stem XR D05 + XCCK Knee Offset Adaptor XR M03	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Tija de extensie -Sa fie confectionate din aliaj de titan -Sa fie incluse cate 2 buc/proteza -Sa fie prezentă posibilitatea de implantare a tijeii în 2 variante: cu și fără offset; -Sa se poata implanta atat pe piesa femurala cat si pe cea tibiala - Să prezinte minim 3 dimensiuni de lungime; -Sa se prezinte în diametre cuprinse între 10mm și 20 mm ; -Sa se poata implanta atat cimentat cat si pressfit; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Tija de extensie -Sa fie confectionate din aliaj de titan -Sa fie incluse cate 2 buc/proteza -Sa fie prezentă posibilitatea de implantare a tijeii în 2 variante: cu și fără offset; -Sa se poata implanta atat pe piesa femurala cat si pe cea tibiala - Să prezinte minim 3 dimensiuni de lungime; -Sa se prezinte în diametre cuprinse între 10mm și 20 mm ; -Sa se poata implanta atat cimentat cat si pressfit; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării. Pag.53; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.4	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Componenta tibial	XCCK Tibial Tray RY B402	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan sau CoCr; - Sa fie universala stanga/ dreapta - Componenta tibiala sa prezinte posibilitatea de suprastabilizare si de transformare in proteza de revizie prin atasarea de tije de extensie ; -Sa prezinte modularitate, dimensiuni de tibie si de femur sa poata fi combinate între ele, pastrandu-se congruenta articulara, astfel, o dimensiune de femur sa se poate combina cu minim 3 dimensiuni de tibie ; -Sa prezinte un sistem de fixare a insertului de polietilenă; -Dimensiuni: minim 6, universale stanga/ dreapta -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, mata; -Modalitatea de implantare cimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; -Sa prezinte un dop filetat distal - fixarea tijeii de extensie; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -	Componenta tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan sau CoCr; - Sa fie universala stanga/ dreapta - Componenta tibiala sa prezinte posibilitatea de suprastabilizare si de transformare in proteza de revizie prin atasarea de tije de extensie ; -Sa prezinte modularitate, dimensiuni de tibie si de femur sa poata fi combinate între ele, pastrandu-se congruenta articulara, astfel, o dimensiune de femur sa se poate combina cu minim 3 dimensiuni de tibie ; -Sa prezinte un sistem de fixare a insertului de polietilenă; -Dimensiuni: minim 6, universale stanga/ dreapta -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, mata; -Modalitatea de implantare cimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; -Sa prezinte un dop filetat distal - fixarea tijeii de extensie; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Pag.52; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO

18.5	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Componen t patelar	Patella (RY D01)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Component patelar - Confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa fie adaptata la forma zonei trohleeare a piesei femurale - Minim 4 dimensiuni - Modalitatea de implantare: cimentata, sa prezinte min 3 pinteni de cimentare. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Component patelar - Confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa fie adaptata la forma zonei trohleeare a piesei femurale - Minim 4 dimensiuni - Modalitatea de implantare: cimentata, sa prezinte min 3 pinteni de cimentare. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.50; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.6	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Elemente de augement are tibiala	Tibial Augment (half block) XR L01	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Elemente de augementare tibiala -Sa fie confectionate din aliaj de titan -Adaptate la zona de deficit osos ce necesita augmentare -Sa fie disponibile in variante de jumatate de bloc - Disponibile minim 2 dimensiuni de inaltime. -Implantabile cimentat si cu prindere pe componenta tibiala cu șurub sau cu ciment ortopedic. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării	Elemente de augementare tibiala -Sa fie confectionate din aliaj de titan -Adaptate la zona de deficit osos ce necesita augmentare -Sa fie disponibile in variante de jumatate de bloc - Disponibile minim 2 dimensiuni de inaltime. -Implantabile cimentat si cu prindere pe componenta tibiala cu șurub sau cu ciment ortopedic. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării, Pag.55; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.7	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Elemente de augmenta re femurala	Posterior Femoral Augment XR K02 + Distal Femoral Augment XR K01	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Elemente de augementare femurala -Sa fie confectionate din aliaj de titan ; -Sa fie adaptate la zona de deficit osos ce necesita augmentare ; -Sa prezinte 2 tipuri disponibile: distal si posterior ; - Sa fie disponibile in minim 2 grosimi ; -Implantabile cimentat si cu prindere pe componenta femurala cu șurub. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării -	Elemente de augmentare femurala -Sa fie confectionate din aliaj de titan ; -Sa fie adaptate la zona de deficit osos ce necesita augmentare ; -Sa prezinte 2 tipuri disponibile: distal si posterior ; - Sa fie disponibile in minim 2 grosimi ; -Implantabile cimentat si cu prindere pe componenta femurala cu șurub. - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Pag.54; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO
18.8	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Set de instrument egratuit in folosință	XCCK instrument	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.78-86; din Instruments Catalog LCK	CE/ISO
18.9	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Motor oscilant si reamer în custodie	RJ-0410/NS1011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Motor oscilant gratis în folosință 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	Motor oscilant gratis în folosință 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.	CE/ISO, DM000431016; DM000431018
18.10	Proteza totala cimentata de genunchi de tip constrans	Lame pentru motor oscilant	RJ-0310 saw blades	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant	CE/ISO, DM000431017

28.1	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	1. Componenta femurala minim invaziva	RAH (JX F1104D)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa prezinte varianta tije ce oferă o prezerbare a osului</p> <p>Sa fie proiectata pentru posibilitatea de implantare prin abord minim invaziv anterior</p> <p>Sa fie acoperita cu titan poros si hidroxiapatita(minim 250/400 microni) pe segmental metafizar</p> <p>Sa prezinte o curbura anatomica</p> <p>Colul protezei sa fie lustruit si ingustat pentru a evita transmiterea fortelor in corticala femurala</p> <p>Sa prezinte un dizain de triplu con (frontal, coronal si sagital)</p> <p>Sa prezinte ambele variante in standart si lateralizata pastrand același unghi CCD pentru ambele versiuni</p> <p>Conul tije sa fie de 12/14 cu unghi superior corespunzător</p> <p>Sa prezinte canale orizontale in portiunea proximal</p> <p>Capătul distal sa fie lustruit si conic</p> <p>Sa fie confectionata din aliaj de Titan,</p> <p>- NB. Sa prezinte instrumente ce permit implantarea tije femurale prin abord minim-invaziv anterior ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării ;</p> <p>- Sa fie sterila;</p>	<p>Sa prezinte varianta tije ce oferă o prezerbare a osului</p> <p>Sa fie proiectata pentru posibilitatea de implantare prin abord minim invaziv anterior</p> <p>Sa fie acoperita cu titan poros si hidroxiapatita(minim 250/400 microni) pe segmental metafizar</p> <p>Sa prezinte o curbura anatomica</p> <p>Colul protezei sa fie lustruit si ingustat pentru a evita transmiterea fortelor in corticala femurala</p> <p>Sa prezinte un dizain de triplu con (frontal, coronal si sagital)</p> <p>Sa prezinte ambele variante in standart si lateralizata pastrand același unghi CCD pentru ambele versiuni</p> <p>Conul tije sa fie de 12/14 cu unghi superior corespunzător</p> <p>Sa prezinte canale orizontale in portiunea proximal</p> <p>Capătul distal sa fie lustruit si conic</p> <p>Sa fie confectionata din aliaj de Titan,</p> <p>- NB. Sa prezinte instrumente ce permit implantarea tije femurale prin abord minim-invaziv anterior ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării ;</p> <p>- Sa fie sterila;</p> <p>Page.12; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
28.2	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	2. Componenta acetabulara	TAC-I (JX 219) 3D printed	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa prezinte cel puțin 14 dimensiuni</p> <p>Tehnologia de imprimare 3D</p> <ul style="list-style-type: none"> • confectionata din aliaj de titan • Sa prezinte orificii dispuse sectorial pentru fixarea suplimentara cu suruburi • Sa prezinte acoperire dubla cu titan poros si hidroxiapatita • Polul superior sa fie aplatizat pentru o mai buna impactare • Sa accepte inserturi de polietilena sau ceramica de generatia a IVa • Sa prezinte mecanism de fixare suplimentara a insertului (santuri, degajari equatoriale) • Sa fie disponibile minim 14 dimensiuni • Sa permita schimbarea pozitiei insertului • Geometrie interna complexa: tronconica / hemisferica • Sa permita implantarea prin abord minim invaziv anterior • Sa fie sterila • Garantia sterilitatii minim 3 ani de la livrare • NB. Sa prezinte instrumente ce permit implantarea tije femurale prin abord minim-invaziv anterior 	<p>Sa prezinte cel puțin 14 dimensiuni</p> <p>Tehnologia de imprimare 3D</p> <ul style="list-style-type: none"> • confectionata din aliaj de titan • Sa prezinte orificii dispuse sectorial pentru fixarea suplimentara cu suruburi • Sa prezinte acoperire dubla cu titan poros si hidroxiapatita • Polul superior sa fie aplatizat pentru o mai buna impactare • Sa accepte inserturi de polietilena sau ceramica de generatia a IVa • Sa prezinte mecanism de fixare suplimentara a insertului (santuri, degajari equatoriale) • Sa fie disponibile minim 14 dimensiuni • Sa permita schimbarea pozitiei insertului • Geometrie interna complexa: tronconica / hemisferica • Sa permita implantarea prin abord minim invaziv anterior • Sa fie sterila • Garantia sterilitatii minim 3 ani de la livrare • NB. Sa prezinte instrumente ce permit implantarea tije femurale prin abord minim-invaziv anterior <p>Page.27; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
28.3	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	3. Insertul polimeric cross-linkat	XLPE Liner (JX 31101)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta UHMWPE de tip cross link. - Sa accepte capete de 28, 32, 36 mm ;</p> <p>- Fixarea insertului la cupa metalica trebuie sa se faca prin sistem aditional de blocare al insertului insertului (prin degajari ecuatoriale, ciocuri antirotationale sau inel de blocare al insertului) ;</p> <p>- Sa fie steril ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării.</p>	<p>Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta UHMWPE de tip cross-link. - Sa accepte capete de 28, 32, 36 mm ;</p> <p>- Fixarea insertului la cupa metalica trebuie sa se faca prin sistem aditional de blocare al insertului insertului (prin degajari ecuatoriale, ciocuri antirotationale sau inel de blocare al insertului) ;</p> <p>- Sa fie steril ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării.</p> <p>Page.28; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
28.4	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	4. Cap femural metalic	Head (JX 4301)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa fie confectionat din aliaj de Co-Cr;</p> <p>- Diametrul exterior trebuie sa fie de 28, 32, 36 mm</p> <p>- Minim 4 lungimi de col ;</p> <p>- Trebuie sa prezinte con intern 12/14 ;</p> <p>- Sa fie steril.</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării ;</p>	<p>Sa fie confectionat din aliaj de Co-Cr;</p> <p>- Diametrul exterior trebuie sa fie de 28, 32, 36 mm</p> <p>- Minim 4 lungimi de col ;</p> <p>- Trebuie sa prezinte con intern 12/14 ;</p> <p>- Sa fie steril.</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării ;</p> <p>Page.33; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
28.5	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	5. Suruburi pentru cupa acetabulara	Screws (JX 5301)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa prezinte diametrul de la 5.5 mm – la 6.5 mm ;</p> <p>- Sa prezinte minim 6 dimensiuni ;</p> <p>- Sa fie steril ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării.</p>	<p>Sa prezinte diametrul de la 5.5 mm – la 6.5 mm ;</p> <p>- Sa prezinte minim 6 dimensiuni ;</p> <p>- Sa fie steril ;</p> <p>- Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării.</p> <p>Page.24; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO

28.6	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	Set de instrumente egroatuit în folosință	RAH+DAA+Acetabular instruments	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.9-11+30-31+32-35; din Instruments Catalog LCK	CE/ISO
28.7	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	7. Ferestru oscilator și burghiu pentru alezaj în custodie	RJ-0410/NS1011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) sau re-utilat la uzina producator. 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.	1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) sau re-utilat la uzina producator. 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.	CE/ISO, DM000431016; DM000431018
28.8	Proteza totala de sold adoptata spre implantarea prin abord anterior minim - invaziv	8. Lame pentru motor oscilant	RJ-0310 saw blades C	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant	CE/ISO, DM000431017
32.1	Proteza totală de genunchi necimentat	Componenta tibiala nicemntata.	X4 Tibial Tray RY B401	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan; - Sa fie universala SAU stanga/ dreapta - Profilul platoului tibial sa fie simetric si sa se adapteaza perfect la portiunea proximala a tibiei Sa prezinte modularitate, 3 dimensiuni de tibie și de femur să poată fi combinate între ele, păstrându-se congruența articulară, astfel, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibie Fixarea insertului de polietilenă pe tibie să se facă prin sistem de prindere -Dimensiuni: minim 5, universale SAU stînga/dreapta -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, acoperita cu suprafata osteointegrativa hidroxiapatita,titan poros sau combinatie între ele ; -Modalitatea de implantare necimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; 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 tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan; - Sa fie universala SAU stanga/ dreapta - Profilul platoului tibial sa fie simetric si sa se adapteaza perfect la portiunea proximala a tibiei Sa prezinte modularitate, 3 dimensiuni de tibie și de femur să poată fi combinate între ele, păstrându-se congruența articulară, astfel, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibie Fixarea insertului de polietilenă pe tibie să se facă prin sistem de prindere -Dimensiuni: minim 5, universale SAU stînga/dreapta -Suprafata de implantare sa fie rugoasa, acoperita cu suprafata osteointegrativa hidroxiapatita,titan poros sau combinatie între ele ; -Modalitatea de implantare necimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; 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, Page.49; din LDK Products Catalogue V1.1	CE/ISO

32.2	Proteza totala de genunchi necimentata	Componenta femurala necimentata	X4 Femoral Condyle RYAN 201	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , necimentata</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sa fie o componenta anatomica cu 3 raze de curbura • Variante stanga/ dreapta • Sa prezinte optional fixarea femurală antirotatională augumentată prin doi pini și o textură specială pentru o bună fixare a componentului necimentat • Deschiderea posterioara intercondiliana pentru sa permita implantarea tijelor centromedulare • Design care sa permita flexie pana la 130° • Suprafata posterioara acoperita cu hidroxiapatita or titan poros optional combinate. • Sa prezinte congruenta intre raza condililor femurali si insertul tibial • Sa prezinte minim 5 dimensiuni diferite stanga/ dreapta • Suprafata articulara sa fie lustruita • Suprafata de implantare sa fie rugoasa <p>Sa fie sterila minim 3 ani din momentul livrării</p>	<p>Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , necimentata</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sa fie o componenta anatomica cu 3 raze de curbura • Variante stanga/ dreapta • Sa prezinte optional fixarea femurală antirotatională augumentată prin doi pini și o textură specială pentru o bună fixare a componentului necimentat • Deschiderea posterioara intercondiliana pentru sa permita implantarea tijelor centromedulare • Design care sa permita flexie pana la 130° • Suprafata posterioara acoperita cu hidroxiapatita or titan poros optional combinate. • Sa prezinte congruenta intre raza condililor femurali si insertul tibial • Sa prezinte minim 5 dimensiuni diferite stanga/ dreapta • Suprafata articulara sa fie lustruita • Suprafata de implantare sa fie rugoasa <p>Sa fie sterila minim 3 ani din momentul livrării, Page.49; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
32.3	Proteză totală de genunchi necimentat	Insert tibial	X4 Tibial Insert RY C401	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Insert tibial - Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa - Sa prezinte modularitate deosebită, , astfel o dimensiune de femur să se poată combina cu minim 3 dimensiuni de insert; - Modalitate de fixare prin sistem de prindere - Sa prezinte varianta cu stabilizare posterioara - Să prezinte 4 dimensiuni - 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>Insert tibial - Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa - Sa prezinte modularitate deosebită, , astfel o dimensiune de femur să se poată combina cu minim 3 dimensiuni de insert; - Modalitate de fixare prin sistem de prindere - Sa prezinte varianta cu stabilizare posterioara - Să prezinte 4 dimensiuni - 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, Page.50; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
32.4	Proteză totală de genunchi necimentat	Set de instrumente gratuit în folioasă	X4 instrument W0910001	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Setul de instrumente oferit gratuit în folioasă conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar.</p> <p>Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.</p>	<p>Setul de instrumente oferit gratuit în folioasă conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar.</p> <p>Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.51; din Instruments Catalog LCK</p>	CE/ISO
32.5	Proteză totală de genunchi necimentata	Motor oscilant si burghiu	RJ-0410/NS1011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	<p>Motor oscilant gratis în folioasă 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.</p>	<p>Motor oscilant gratis în folioasă 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe toată perioada derulării contractului pînă la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi nou (neutilizat) În caz de defecțiune, furnizorul va fi obligat să repare sau să înlocuiască utilajul deteriorat în decurs de 72 ore de la solicitarea scrisă a beneficiarului.</p>	CE/ISO, DM000431016; DM000431018

33.1	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Cupa acetabulară necimentata	TAC-I (JX 219) 3D printed	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Trebuie sa fie confectionata din aliaj de titan acoperita cu titan poros, ce produce porozitate mai mare de 40 % si prezinta grosimea acoperirii de la 300-500 µm (Bile sinterizate pure, Fibra metalica sau Titan poros);</p> <p>- Cupa trebuie sa prezinte forma hemisferica completa;</p> <p>- Sa prezinte mecanism additional de fixare a insertului polimeric in cupa ce previne detasarea si rotatia;</p> <p>-Trebuie sa prezinte diametrele externe să fie prezente în minim 10 dimensiuni; Dimensiunea cupei sa inceapa de la 38</p> <p>- Trebuie sa accepte inserturi cu interiorul de, 28, 32 mm;</p> <p>- Sa prezinte minim 3 orificii pentru utilizarea suruburilor ;</p> <p>- Sa prezinte 2 suruburi incluse la fiecare cupa livarata, minim 6 dimensiuni de lungime;</p> <p>- Modalitate de implantare trebuie sa fie necimentata, tip press- fit</p> <p>- Sa fie sterila</p>	<p>Trebuie sa fie confectionata din aliaj de titan acoperita cu titan poros, ce produce porozitate mai mare de 40 % si prezinta grosimea acoperirii de la 300-500 µm (Bile sinterizate pure, Fibra metalica sau Titan poros);</p> <p>- Cupa trebuie sa prezinte forma hemisferica completa;</p> <p>- Sa prezinte mecanism additional de fixare a insertului polimeric in cupa ce previne detasarea si rotatia;</p> <p>-Trebuie sa prezinte diametrele externe să fie prezente în minim 10 dimensiuni; Dimensiunea cupei sa inceapa de la 38</p> <p>- Trebuie sa accepte inserturi cu interiorul de, 28, 32 mm;</p> <p>- Sa prezinte minim 3 orificii pentru utilizarea suruburilor ;</p> <p>- Sa prezinte 2 suruburi incluse la fiecare cupa livarata, minim 6 dimensiuni de lungime;</p> <p>- Modalitate de implantare trebuie sa fie necimentata, tip press- fit</p> <p>- Sa fie sterila,</p> <p style="text-align: right;">Page.27; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
33.2	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Insert polimeric crosslink-at	XLPE Liner (JX 31101)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>. Insert crosslink-at</p> <p>- Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta UHMWPE de tip crosslink-ata, cu gradul inalt de iradiere, variind între 7 – 10 Mrad</p> <p>- Sa accepte capete de 22mm, 28mm, 32 mm</p> <p>- Fixarea insertului la cupa metalica trebuie sa se faca prin sistem aditional de blocare al insertului insertului (ex. : proieminete ecuatoriale antirotationale, profil circular, etc.)</p> <p>- Sa fie sterili ;</p>	<p>. Insert crosslink-at</p> <p>- Sa fie confectionat din polietilena cu greutate moleculara foarte inalta UHMWPE de tip crosslink-ata, cu gradul inalt de iradiere, variind între 7 – 10 Mrad</p> <p>- Sa accepte capete de 22mm, 28mm, 32 mm</p> <p>- Fixarea insertului la cupa metalica trebuie sa se faca prin sistem aditional de blocare al insertului insertului (ex. : proieminete ecuatoriale antirotationale, profil circular, etc.)</p> <p>- Sa fie sterili ;</p> <p style="text-align: right;">Page.28; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
33.3	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Cap diferite dimensiuni	Head (JX 4301)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa fie confectionat din aliaj de Co-Cr;</p> <p>-Diametrul exterior trebuie sa fie de 22, 28, 32 mm</p> <p>- Minim 4 lungimi de col pentru fiecare diametru;</p> <p>-Trebuie sa prezinte con 12/14</p> <p>-Sa fie sterili.</p>	<p>Sa fie confectionat din aliaj de Co-Cr;</p> <p>-Diametrul exterior trebuie sa fie de 22, 28, 32 mm</p> <p>- Minim 4 lungimi de col pentru fiecare diametru;</p> <p>-Trebuie sa prezinte con 12/14</p> <p>-Sa fie sterili.</p> <p style="text-align: right;">Page.33; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
33.4	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Cap ceramic	Ceramic head JX 40102	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Cap femoral ceramic -Ceramică de generația a patra (cu incluziuni de zirconiu) ; - Conul 12/14 mm ; - Diametre 28 mm ; - Minim 3 dimensiuni de lungime - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p>	<p>Cap femoral ceramic -Ceramică de generația a patra (cu incluziuni de zirconiu) ; - Conul 12/14 mm ; - Diametre 28 mm ; - Minim 3 dimensiuni de lungime - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p> <p style="text-align: right;">Page.32; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
33.5	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Tija femurala necimentata	RAH (JX F1104D)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Confectionata din aliaj de titan. Acoperirea: titan poros (titan plasma spray) in partea metafizara a tijeii; Să prezinte șanțuri longitudinale pe partea diafizara a tijeii; Varianta de offset standard si offset lateralizat; Con 12/14 mm; Cel puțin 10 tipodimensiuni pentru fiecare varianta; Fara coleret; Sa fie sterila; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p>	<p>Confectionata din aliaj de titan. Acoperirea: titan poros (titan plasma spray) in partea metafizara a tijeii; Să prezinte șanțuri longitudinale pe partea diafizara a tijeii; Varianta de offset standard si offset lateralizat; Con 12/14 mm; Cel puțin 10 tipodimensiuni pentru fiecare varianta; Fara coleret; Sa fie sterila; - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării</p> <p style="text-align: right;">Page.12; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
33.6	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Tija femurala necimentata conica	RML (JX F1106D/B)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>sa fie confectionata din aliaj de titan ,</p> <p>- sa prezinte un numar minim de 10 dimensiuni;</p> <p>- sa se prezinte cel puțin 2 variante la unghiului cervico-diafizar ;</p> <p>- ambele variante sa prezinte offset variabil;</p> <p>- sa fie conica in toate planurile;</p> <p>- sa fie conica circumferential;</p> <p>- sa prezinte microlamele pe toata lungimea si pe toata circumferinta ei pentru o ancorare in tesutul osos;</p> <p>- sa fie acoperita cu titan poros pe toata suprafata acesteia ;</p> <p>- sa permita implantarea in orice grad de anteversie;</p> <p>- Tip de con interior cap femural: 12/ 14;</p> <p>- Sa fie sterila.</p>	<p>sa fie confectionata din aliaj de titan ,</p> <p>- sa prezinte un numar minim de 10 dimensiuni;</p> <p>- sa se prezinte cel puțin 2 variante la unghiului cervico-diafizar ;</p> <p>- ambele variante sa prezinte offset variabil;</p> <p>- sa fie conica in toate planurile;</p> <p>- sa fie conica circumferential;</p> <p>- sa prezinte microlamele pe toata lungimea si pe toata circumferinta ei pentru o ancorare in tesutul osos;</p> <p>- sa fie acoperita cu titan poros pe toata suprafata acesteia ;</p> <p>- sa permita implantarea in orice grad de anteversie;</p> <p>- Tip de con interior cap femural: 12/ 14;</p> <p>- Sa fie sterila.</p> <p style="text-align: right;">Page.4; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO

33.7	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Șuruburi de cupă	Screws (JX 5301)	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Șuruburi de cupă minim 6 dimensiuni.	Șuruburi de cupă minim 6 dimensiuni. LDK Products Catalogue V1.1	Page.24; din	CE/ISO
33.8	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Set de instrumente egratuit în folosință	RAH+RML+Acetabular instruments	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reovertare în vederea semnării contractelor subsecvente.	Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijelor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar. Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reovertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.9-11+PDF+32-35; din Instruments Catalog LCK		CE/ISO
33.9	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Ferestrua oscilator si burghiu pentru alezaj în custodie	RJ-0410/NS1011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Ferestrua oscilator si burghiu pentru alezaj în custodie	Ferestrua oscilator si burghiu pentru alezaj în custodie		CE/ISO, DM000431016; DM000431018
33.10	Proteza totala necimentata pentru sold displazic	Lame pentru motor oscilant	RJ-0310 saw blades C	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INSTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant		CE/ISO, DM000431017
34.1	Proteza totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Componenta tibiala cimentata.	X5 tibial tray (RY B403) A5200-M1L M1#L - A5200-07L 7#L	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	Componenta tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan; - Sa fie universala SAU stanga/ dreapta - Profilul platoului tibial sa fie simetric si sa se adapteaza perfect la portiunea proximala a tibiei Să prezinte modularitate, 3 dimensiuni de tibia și de femur să poată fi combinate între ele, păstrându-se congruența articulară, astfel, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibia Fixarea insertului de polietilenă pe tibia să se facă prin sistem de prindere -Dimensiuni: minim 5, universale SAU stînga/dreapta ; -Modalitatea de implantare cimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare	Componenta tibiala - Sa fie confectionata din aliaj Titan; - Sa fie universala SAU stanga/ dreapta - Profilul platoului tibial sa fie simetric si sa se adapteaza perfect la portiunea proximala a tibiei Să prezinte modularitate, 3 dimensiuni de tibia și de femur să poată fi combinate între ele, păstrându-se congruența articulară, astfel, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibia Fixarea insertului de polietilenă pe tibia să se facă prin sistem de prindere -Dimensiuni: minim 5, universale SAU stînga/dreapta ; -Modalitatea de implantare cimentata; -Sa permita corecta pozitionare cu ghid centromedular sau extern; Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Certificat ISO 13485 pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare Page.50; din LDK Products Catalogue V1.1		CE/ISO

34.2	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Componenta femurală cimentată NPS	X5 CR Femoral Condyle RY A206 A5107-01L 1#L - A5107-07R 7#R	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , necimentata</p> <p>Să prezinte modularitate, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibie• Variante stanga/ dreapta</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sa prezinte 2 pini pentru fixarea femurală antirotatională și o textură specială pentru o bună fixare a componentului cimentat • Deschiderea posterioara intercondiliana pentru sa permita implantarea tijeilor centromedulare • Design care sa permita flexie pana la 130° • Sa prezinte congruenta intre raza condililor femurali si insertul tibial • Sa prezinte minim 5 dimensiuni diferite stanga/ dreapta • Suprafata articulara sa fie lustruita <p>Sa fie sterila minim 3 ani din momentul livrării 3 ani</p>	<p>Sa fie confectionata din aliaj de Co-Cr , necimentata</p> <p>Să prezinte modularitate, o dimensiune de femur să se poată combina cu 3 dimensiuni de tibie• Variante stanga/ dreapta</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sa prezinte 2 pini pentru fixarea femurală antirotatională și o textură specială pentru o bună fixare a componentului cimentat • Deschiderea posterioara intercondiliana pentru sa permita implantarea tijeilor centromedulare • Design care sa permita flexie pana la 130° • Sa prezinte congruenta intre raza condililor femurali si insertul tibial • Sa prezinte minim 5 dimensiuni diferite stanga/ dreapta • Suprafata articulara sa fie lustruita <p>Sa fie sterila minim 3 ani din momentul livrării 3 ani Page.42-46; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
34.3	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Insert tibial NPS	X5 CR Tibial Insert RY C406 A5307-0109L M1#/9mmL - A5307-0715R M7#/15mmR, or X5 CR Tibial Insert RY C406 A5308-0109L M1#/9mmL - A5308-0715R M7#/15mmR	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Insert tibial - Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa - Sa prezinte modularitate deosebită, , astfel o dimensiune de femur să se poată combina cu minim 3 dimensiuni de insert; - Modalitate de fixare prin sistem de prindere - Sa prezinte varianta cu stabilizare posterioara - Să prezinte minim 4 dimensiuni de inaltime - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului</p>	<p>Insert tibial - Confectionat din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa aiba marginea tibiala anterioara inclinata pentru a evita impingementul la nivelul tendonului patelar in flexia completa - Sa prezinte modularitate deosebită, , astfel o dimensiune de femur să se poată combina cu minim 3 dimensiuni de insert; - Modalitate de fixare prin sistem de prindere - Sa prezinte varianta cu stabilizare posterioara - Să prezinte minim 4 dimensiuni de inaltime - Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului Page.42-46; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
34.4	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Componentă patelară	Patella (RY D01) 50147B-8 φ30/8 - 50143B-10 φ38/10	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Componentă patelară Suprafata articulara confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa fie adaptata la forma zonei trohleeare a piesei femurale - Să prezinte 5 dimensiuni - Suprafata de implantare cimentata Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului -</p>	<p>Componentă patelară Suprafata articulara confectionata din polietilena cu greutate moleculara ultra inalta (UHMWPE) - Sa fie adaptata la forma zonei trohleeare a piesei femurale - Să prezinte 5 dimensiuni - Suprafata de implantare cimentata Termen restant al sterilizării nu mai mic de 3 ani la momentul livrării - Certificat CE și/sau declarație de conformitate în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite confirmat prin semnătura participantului - Page.50; din LDK Products Catalogue V1.1</p>	CE/ISO
34.5	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Set de instrumente gratuit în folosință	X5 Total Knee System Instruments W0910004	China	BEIJING LIDAKANG TECHNOLOGY CO., LTD.	<p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar.</p> <p>Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente.</p>	<p>Setul de instrumente oferit gratuit în folosință conform contractului de comodat, va corespunde următoarelor cerințe: 1. compatibil cu endoprotezele livrate 2. va fi oferit pe perioada de la prima livrare a protezelor până la implantarea ultimei proteze existente în stocul beneficiarului. 3. va fi în trusă de sterilizare specială cu indicarea codurilor de instrumente din catalog și desenelor pentru acestea. 4. va fi nou (neutilizat) sau pre utilizat în stare excelentă de utilizare (să nu prezinte defecte sau uzuri excesive) 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. Pentru implantarea tijeilor femurale cimentate și necimentate se va utiliza același instrumentar.</p> <p>Numărul Seturile de instrumente este orientativ per an și vor fi repartizate IMSP-lor conform listei de distribuție, care va fi disponibilă la transmiterea invitației la reofertare în vederea semnării contractelor subsecvente. Pag.54-63; din Instruments Catalog LCK</p>	CE/ISO

34.6	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Motor oscilant si burghiu	Motor oscilant si burghiu NS-1011+ND-2011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Motor oscilant si burghiu	Motor oscilant si burghiu Catalog pag. 15	CE/ISO AMDM DM000431018: DM000431014
34.7	Proteză totală de genunchi cimentat NPS (CR)	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant NS-1011	China	WUHU RUIJIN MEDICAL INTRUMENT & DEVICE CO., LTD	Lame pentru motor oscilant	Lame pentru motor oscilant Catalog pag 27	CE/ISO AMDM DM000431018

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Perminov Andrei

În calitate de: Administrator Ofertantul: ImpulsProGroup SRL

Adresa: str. Nicolai Zelinski, nr. 31/B, ap. 51