

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achizitie: b3wdp1-MD-1673610957270/ 21071652 din 14.02.2023

Obiectul achizitiei: Achiziționarea Implanturilor traumatologico-ortopedice conform necesităților IMSP Institutul de Medicină Urgentă pentru anul 2023

[illegible]

6	Tija FEMUR	Charfix system 3.2854.360- 3.2854.420; 3.2856.360- 3.2856.420; 3.2855.360- 3.2855.420; 3.2857.360- 3.2857.420	Polonia	CHM	Diametrul 9,0- 10,0mm. Lungimea 360,0- 420,0mm, varianta sînga/dreapta - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tija să fie canulată cu design, care să permită introducerea prin virful marelui trohanter și implantarea fără alezaj; - Să poată fi introdusă anterograd varianta standard (să permită zăvorirea cu șuruburi de 4,5 mm), să poată fi introdusă anterograd,varianta de reconstrucție (să permită zăvorirea cu șuruburi de reconstrucție canulate de diametru 6,5 mm în colul femural) - Variantă anatomică sînga/dreapta colorate diferit cu posibilitate de zăvorăre și către micul trohanter; - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - În partea proximală să prezinte 2 găuri pentru zăvorire orizontală, dintre care una ovală pentru compactare; - Găurile oblice pentru șuruburile de reconstrucție să fie la un unghi de 130° - 135° față de axa tijei centromedulare; - Să prezinte surub de compresiune; - Să prezinte obturatoare de 5dimensiuni cu increment de 5 mm; - Să prezinte găuri distale la cel mult 5 mm de virful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal; - Blocarea distală să se realizeze în 2 planuri perpendiculare și să prezinte o gaură ovală de dinamizare; - Fixatoarele să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentariul să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Zăvorirea să se realizeze cu șuruburi de zăvorăre de diametru 5,0 mm; - Toate șuruburile de blocaj să fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Diametrul 9,0- 10,0mm. Lungimea 360,0- 420,0mm, varianta sînga/dreapta - Vom prezenta varianta electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tija o să fie canulată cu design, care să permită introducerea prin virful marelui trohanter și implantarea fără alezaj; - Poate fi introdusă anterograd varianta standard (permite zăvorirea cu șuruburi de reconstrucție canulate de diametru 6,5 mm în colul femural) - Variantă anatomică sînga/dreapta colorate diferit cu posibilitate de zăvorăre și către micul trohanter; - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - În partea proximală prezintă 2 găuri pentru zăvorire orizontală, dintre care una ovală pentru compactare; - Găurile oblice pentru șuruburile de reconstrucție sunt la un unghi de 130° - 135° față de axa tijei centromedulare; - Prezinta surub de compresiune; - Prezinta obturatoare de 5dimensiuni cu increment de 5 mm; - Prezinta găuri distale la cel mult 5 mm de virful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal; - Blocarea distală se realizeaza în 2 planuri perpendiculare și prezinta o gaură ovală de dinamizare; - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflon sau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Zăvorirea să se realizeze cu șuruburi de zăvorăre de diametru 4,5- 5,0 mm; - Toate șuruburile de blocaj o să fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
6	Surub reconstructiv 6,0 - 6,5 mm zavorire proximala titan	3.152.080- 3.152.105	Polonia	CHM	L: 80,0-105,0 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub reconstructiv d. 6,5 mm zavorire proximala, titan, L: 80,0-105,0 mm - Vom prezenta variant electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
6	Surub diametru 4,5 - 5,0 mm pentru zavorire proximala titan	3.1654.060- 3.1654.065	Polonia	CHM	L: 60-65 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Fixatoarele să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub d. 4,5 mm zavorire proximala, titan, L: 60-65 mm - Vom prezenta variant electronica sau pe support hîrtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participanții la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE

6	Surub diametru 4,5 -5,0 mm pentru zavorire distala titan	3.1654.040-3.1654.065	Polonia	CHM	L 40 - 65 mm Titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub d. 4,5 mm zavorire distala, titan, L 40 - 65 mm Titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
Lot Nr. 7 Tijă Centromedulară femurală blocată, anatomica, pentru femur proximal, canulată tip PFN							
7	PFN 130 grade titan, varianta stinga/dreapta	ChFN Trochanteric nail 3.4876.240-3.4876.280; 3.4877.240-3.4877.280; 3.4950.300-3.4950.380; 3.4951.300-3.4951.380; 3.4952.300-3.4952.380; 3.4953.300-3.4953.380;	Polonia	CHM	Diametrul 10,0-11,0mm. Lungimea 240mm-380mm. Varianta sînga/dreapta - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tijă o să fie canulată cu design, care să permită implantarea fără alezaj; - Varietă anatomică stinga/dreapta colorate diferit cu posibilitate de zăvorăre și către micul trohanter; - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Găurile oblice pentru șuruburile de reconstrucție să fie la un unghi de 130° față de axa tijei centromedulare; - Să prezinte surub de compresiune; - Să prezinte găuri distale la cel mult 5 mm de virful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal; - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Zăvorirea să se realizeze cu șuruburi de zăvorăre de diametru 5,0 mm; - Toate șuruburile de blocaj o să fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	PFN 130 grade titan, Diametrul 10,0-11,0mm. Lungimea 240mm-380mm. Varianta sînga/dreapta - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tijă o să fie canulată cu design, care să permită implantarea fără alezaj; - Varietă anatomică stinga/dreapta colorate diferit cu posibilitate de zăvorăre și către micul trohanter; - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Găurile oblice pentru șuruburile de reconstrucție să fie la un unghi de 130° față de axa tijei centromedulare; -Prezinta surub de compresiune; - Prezinta găuri distale la cel mult 5 mm de virful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal; - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflon sau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Zăvorirea se realizeaza cu șuruburi de zăvorăre de diametru 4,5 -5,0 mm; - Toate șuruburile de blocaj o să fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
7	Surub 4,5 - 5.0 mm zavorire distala titan	3.1654.040-3.1654.045	Polonia	CHM	marimea 40- 46 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub d.4,5 mm, zavorire distală, marimea 40- 45 mm - Vom prezenta varianta electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflon sau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
7	Surub canulat 10,5 - 11,5 mm, zavorire proximala titan	3.1938.095-3.1938.110	Polonia	CHM	marimea 95-110 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub canulat d.11 mm, zavorire proximala titan marimea 95-110 mm - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confecționare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o să fie livrate cu două seturi de instrumente în custodie, componentele pieselor de instrumentar o să aibă poziții bine definite în trusă; - Instrumentarul o să fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o să aibă marcajul producătorului; - Instrumentariul o să conțină elemente de ochire distală cu reglaj fin atît pentru găurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o să conțină alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o să conțină tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o să conțină elemente care să permită identificarea joncțiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obligă să accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea instituției, în caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusă în limba de stat sau altă limbă de circulație internațională (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor în centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, în termen de o lună de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participații la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE

7	Surub canulat 6,0-6,5 mm, zavorire proximala titan	3.1935.090-3.1935.105	Polonia	CHM	marimea 90-105 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confectionare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele sa fie livrate cu doua seturi de instrumente in custodie, componentele pieselor de instrumentar sa aiba pozitii bine definite in trusa; - Instrumentarul sa fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentariul sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin atit pentru gaurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul sa contina tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub canulat d. 6,5 mm, zavorire proximala titan, marimea 90-105 mm - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material de confectionare titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Fixatoarele o sa fie livrate cu doua seturi de instrumente in custodie, componentele pieselor de instrumentar sa aiba pozitii bine definite in trusa; - Instrumentarul o sa fie de același producător cu tijele; - Instrumentariu cit și tijele și șuruburile o sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentariul o sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin atit pentru gaurile din plan orizontal cit și pentru cele din plan sagital; - Instrumentariul o sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o sa contina tub de teflonsau silicon pentru schimbarea ghidului de alezor cu cel de introducere a tijelor; - Instrumentariul o sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă-cadru; - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
Lot Nr. 8 Tijă Centramedulară de Tibie Zăvorită Canulată de Reconstrucție							
8	Tija TIBIA	Charfix system 3.2624.280-3.2624.380; 3.2625.280-3.2625.380	Polonia	CHM	Diametrul 9,0-10,0mm. Lungimea 280mm-380mm. - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tijă sa fie canulată (cu canal de minim 4 mm) cu un design care sa permita implantarea fără alezaj ; - Să poată fi folosită și ca tija de reconstrucție (pentru reconstrucția platoului tibial) cu posibilitate de zăvorire in partea proximală în 3 planuri (frontal și în două planuui de 45 (grade) perpendicularare între ele cu șuruburi de diametru 4,5 mm și 5,0 mm) ; - Material titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Să prezinte surub de compresie care sa realizeze compactarea in focar; - Să prezinte obturatoare de 5 dimensiuni cu increment de 5 mm ; - Să prezinte o gaură ovală atit în extremitatea proximală cit și în cea distală a tijei pentru compactare și dinamizare ; - Să prezinte gaurii distale la cel mult 5 mm de vârful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal, gaurile de blocaj sa fie filetate ; - Posibilitatea de a zăvorî in partea distală în 4 planuri (sagital, frontal și două în unghi de 450, perpendicularare.) ; - Zăvorărea sa se realizeze cu șuruburi de 4,5 mm și 5,0 mm ; - Tijele vor fi livrate cu 2 seturi de instrumentar (in custodie), componentele pieselor de instrumentar sa aiba pozitii bine definite in trusa ; - Instrumentarul și tijele sa fie de același producător ; - Instrumentariul, tijele, suruburile sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentarul sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin pentru gaurile din toate planurile ; - Instrumentariul sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă – cadru; - Șuruburile pentru blocaj sa fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Diametrul 9,0-10,0mm. Lungimea 280mm-380mm. - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Tijă o sa fie canulată (cu canal de minim 4 mm) cu un design care sa permita implantarea fără alezaj ; - Poate fi folosită și ca tija de reconstrucție (pentru reconstrucția platoului tibial) cu posibilitate de zăvorire in partea proximală în 3 planuri (frontal și în două planuri de 45 (grade) perpendicularare între ele cu șuruburi de diametru 4,5 mm și 5,0 mm) ; - Material titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Prezinta surub de compresie care sa realizeze compactarea in focar; - Prezinta obturatoare de 5 dimensiuni cu increment de 5 mm ; - Prezinta o gaură ovală atit în extremitatea proximală cit și în cea distală a tijei pentru compactare și dinamizare ; - Prezinta gauri distale la cel mult 5 mm de vârful tijei pentru posibilitatea fixării fragmentelor foarte distal, gaurile de blocaj sa fie filetate ; - Posibilitatea de a zăvorî in partea distală în 4 planuri (sagital, frontal și două în unghi de 45°, perpendicularare.) ; - Zăvorărea se realizeaza cu șuruburi de 4,5 mm și 5,0 mm ; - Tijele vor fi livrate cu 2 seturi de instrumentar (in custodie), componentele pieselor de instrumentar sa aiba pozitii bine definite in trusa ; - Instrumentarul și tijele o sa fie de același producător ; - Instrumentariul, tijele, suruburile o sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentarul o sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin pentru gaurile din toate planurile ; - Instrumentariul o sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă – cadru; - Șuruburile pentru blocaj o sa fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE
8	Surub 4,5-5,0 mm, zavorire titan	3.1654.030-3.1654.050	Polonia	CHM	marimea 30- 50 mm - Ofertantul va prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Tijele vor fi livrate cu 2 seturi de instrumentar (in custodie), componentele pieselor de instrumentar sa aiba pozitii bine definite in trusa ; - Instrumentarul și tijele sa fie de același producător ; - Instrumentariul, tijele, suruburile sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentarul sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin pentru gaurile din toate planurile ; - Instrumentariul sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă – cadru; - Șuruburile pentru blocaj sa fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	Surub 4,5 mm, zavorire titan, marimea 30- 50 mm - Vom prezenta variant electronica sau pe support hirtie a tehnicii de aplicare a tijei centromedulare. - Material titan Nesteril - fara termen de valabilitate - Tijele vor fi livrate cu 2 seturi de instrumentar (in custodie), componentele pieselor de instrumentar o sa aiba pozitii bine definite in trusa ; - Instrumentarul și tijele o sa fie de același producător ; - Instrumentariul, tijele, suruburile o sa aiba marcajul producătorului; - Instrumentarul o sa contina elemente de ochire distala cu reglaj fin pentru gaurile din toate planurile ; - Instrumentariul o sa contina alezatoare cu diametru de la 8 la 12mm și pasul de 5mm. - Instrumentarul o sa contina elemente care sa permita identificarea jonctiunii tijă – cadru; - Șuruburile pentru blocaj o sa fie cu vîrf tăietor (self tapping); - Ofertantul se obliga sa accepte schimbul de implantate după dimensiuni, la necesitatea institutiei, in caz de adjudecare a contractului - Instrucțiunea de utilizare tradusa in limba de stat sau alta limba de circulatie internationala (Engleză/Rusă) - la livrare - Instruirea specialiștilor in centre de referință specializate a producătorului și/sau la sediul beneficiarului final pentru produsele care nu au fost folosite anterior, in termen de o luna de la solicitare - Pentru evaluarea obiectivă a ofertelor, participantii la licitație vor prezenta mostre de fixatoare, utilaj de aplicare și cataloagele producătorilor.	ISO, CE

Semnat:_____ Numele, Prenumele:Ceaicovschi Tudor În calitate de: Director

Ofertantul: GBG-MLD SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Albisoara 64/2