

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: Anunt de intentie nr. 53 din 20.09.2021, BAP 92 din 26.11.2021 / Licitatie nr. ocds-b3wdp1-MD-1637668853205

Obiectul de achiziției:Achiziționarea implantelor cohleare necesare IMSP Institutul Mamei și Copilului și IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”pentru anul 2022

Licitatie publica nr: ocds-b3wdp1-MD-1637668853205

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
	1	2	3	4	5	6	7
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Porțiune intracohleară cu minim de 12 electrozi cu stimulare independentă	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, detalii in doc 14, pagina 2 ”22 de electrozi din platină cu jumătate de bandă, care oferăcel mai mare număr de canale spectrale pe o lungime activă de 19,1 mm.”	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Port-electrod drept sau perimodiolar (la alegerea centrului de implant)	DA, oferim posibilitatea de a schimba tipul de electrod, la solicitarea centrului de implant.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Carcasa implantului menține ermeticitate completă chiar și în cazul unui impact sever	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - Rezistent la impact extern de până la 2,5 jouli. Detalii si in doc. 14, pagina 1 - Carcasă din titan, pentru rezistență la impact.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Magnet detașabil sau cu tehnologie rotatorie pentru realizarea în siguranță a RMN-urilor și pentru reducerea distorsiunilor de imagine.	Implantul beneficiaza de aceste caracteristici -detalii in documentul cu nr.11 Ghid privind procedura RMN, pagina 17 - Implanturi cohleare din seria CI622 și scanări la 3 T. A se verifica si pagina 66, Figura 8: Implant din seria CI600 și CI500 cu magnet demontabil	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Magnetul implantului este ușor de îndepărtat, fără instrumente speciale - procedura poate fi efectuată folosind forcepsul standard	Se ofera - Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 58 - Îndepărtarea magnetului. Detalii si in doc.14, pagina 1- Magnet detașabil pentru minimizarea distorsionării imaginii. RMN la 1,5 Tesla și 3,0 Tesla cu magnet în poziție.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul este perfect compatibil și aprobat ca atare față de procedurile de rezonanță magnetică cu valori de până la 3,0 T cu magnetul în pozitie, dar și cu înlăturarea chirurgicală temporară a magnetului.	Implantul beneficiaza de aceste caracteristici -detalii in documentul cu nr.11 Ghid privind procedura RMN, pagina 17 - Implanturi cohleare din seria CI622 și scanări la 3 T.	

33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	"Include moduri de telemetrie electrofiziologică complet integrată - NRT, AutoNRT, ESRT, ABR, CEP și NRT intraoperator."	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622 si documentul cu nr. 14 Specificatii tehnice CI622, pagina 2 - Capacitate telemetrică	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Grosimea implantului trebuie să fie de maxim 4,5 mm, asigurând astfel o intervenție rapidă și o frezare minimă.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - Detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622 si documentul cu nr. 14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - grosimea implantului este de 3,9 mm.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul permite diferite abordări chirurgicale comune, inclusiv pentru fereastra rotundă și cohleostomie.	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 41 - Pregătirea cohleostomiei sau a ferestrei rotunde. Detalii si in doc.14, pagina 2 - Electrocul Slim Straight este potrivit pentru intervențiile chirurgicale cu fereastră rotundă sau de cohleostomie.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Vârful electrodului să aibă un diametru de maxim 0,4 mm la capătul apical, fiind dovedit că reduce traumele de inserție.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622 si doc. 14, pagina 2- Specificatii tehnice CI622, pagina 2 - Softip™ de 0,3 mm în diametru la capătul apical, dovedit că minimizează traumatismul de inserție.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Beneficiază de elemente care asigură o manipulare ușoară în timpul intervenției chirurgicale și face posibilă inserția lină pentru a reduce traumele de inserție.	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, pagina 21 -Implantul cohlear Cochlear™ Nucleus® CI622 cu electrod Slim Straight	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Pentru o rezistentă la impact, carcasa implantului sa fie din titan.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, pagina 21 -Implantul cohlear Cochlear™ Nucleus® CI622 cu electrod Slim Straight si in documentul cu nr. 14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - Carcasă din titan, pentru rezistență la impact.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Greutatea implantului să fie de maxim 9.2 g, inclusiv filamentul de electrod.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr. 14, pagina 1- Specificatii tehnice CI622 - masa de 9,2 g incluzând filamentul electrodului.	

33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Electrodul să beneficieze de marcaje care indică profunzimea de inserție	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, pagina 21 -Implantul cohlear Cochlear™ Nucleus® CI622 cu electrod Slim Straight. Detalii si in doc.14, pagina 2 - Două marcaje albe care indică adâncimea de inserție între 20 mm și 25 mm.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.	Certificat marca CE: No. Q5 078611 0062 Rev. 03	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Certificat CE sau declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - -copie- confirmată prin semnătura și ștampila participantului.	Certificat marca CE: Certificat_Nucleus_7_I7 17 10 78611 068	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Documente confirmative: Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, pentru produsul oferit. Instrucțiuni de utilizare a produsului.	Toate documentele care insotesc sistemul de implant sunt in Lb. Romana. Se pot verifica si documentele depuse, respectiv doc.05, doc.16, doc.07, doc.06	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem implant cochlear (componenta internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	În ofertă se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	Oferta va indica clar tipul produsului ofertat	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Tehnologie avansată de pre-procesare a sunetelor care să permită utilizatorului o percepție clară în situații de ascultare diverse.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.09 Specificatii tehnice CP1000: SmartSound® iQ cu SCAN, Nucleus 7 îi ajută pe pacienți să audă la cel mai înalt nivel de calitate,chiar și în medii zgomotoase.	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Două microfoane omnidirecționale (microfoane duale).	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 2: Caracteristici cheie• SmartSound iQ cu SCAN• Microfoane duale	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Procesorul are un sistem de înregistrare a datelor, care oferă detalii despre mediul de ascultare al pacientului și despre utilizarea procesorului de sunet.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 07-Brosura Nucleus 7 Profesioniști, pagina 21 - DataLogging si jurnalizarea datelor	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea memorării în procesor a cel puțin patru programe de ascultare diferite.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.06 CP1000 Ghid de utilizare, pagina 22 - Schimbarea programului	

33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Să dețină un LED de semnalizare a statusului funcțional	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 1 : Componentele procesorului de sunet Nucleus 7 - Indicator luminos	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Este disponibil în minim 4 culori disponibile	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.09, specificatii tehnice CP1000, pagina 1 - Opțiuni de culoare	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	În vederea scăderii costurilor de întreținere, configurația de procesor oferată permite alimentarea duală, atât cu baterii cât și cu acumulatori.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 09 - Specificatii tehnice CP1000, pagina 2 - Opțiuni de alimentare** Alimentat de două baterii de unică folosință de mareputere PR44 (zinc aer)*, modul standard deacumulatori sau modul compact de acumulatori	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Protecție integrată la schimbarea reglajelor prin atingerea accidentală a butoanelor de comandă.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.06 CP1000 Ghid de utilizare, pagina 19 - Opțiuni de control	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Beneficiază de accesoriu pentru apă, care asigură protecția procesorului conform IP68.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 2: Clasa de protecție IP pentru rezistența la apă și praf:-- IP57 cu acumulator-- IP54 cu baterii de unică folosință sau cu opțiunea Hybrid™-- IP68 cu Aqua+ pentru Nucleus 7 (manșon cu antenă externă)	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Construcție etanșă, rezistență la stropirea cu apă, umiditate atmosferică sau transpirație excesivă.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 2: Clasa de protecție IP pentru rezistența la apă și praf:-- IP57 cu acumulator-- IP54 cu baterii de unică folosință sau cu opțiunea Hybrid™-- IP68 cu Aqua+ pentru Nucleus 7 (manșon cu antenă externă)	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Oferă posibilitatea de streaming direct către procesorul de sunet, fără accesorii sau alte fire suplimentare	Procesorul de sunet CP1000 beneficiaza de aceasta caracteristica - A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pag.02 - Conectivitate	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea de localizare a procesorului de sunet în caz de pierdere.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 07-Brosura Nucleus 7 Profesioniști, pagina 15 - Gasirea unui procesor de sunet pierdut	

33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Procesorul beneficiază de telecomandă care usureaza setarea programelor	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 07-Brosura Nucleus 7 Profesioniști, pagina 15 - Aplicatia Nucleus Smart. Beneficiaza si de telecomanda CR310.	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Verificarea stării de funcționare a procesorului prin mesaje ușor de înțeles de către pacient	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica - A se verifica documentul cu nr.06 CP1000 Ghid de utilizare, pagina 50 - Luminile. A se verifica si documentul cu nr. 07-Brosura Nucleus 7 Profesioniști, pagina 15 - Aplicatia Nucleus Smart.	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Compatibilitate cu implanturile cohleare din generațiile anterioare	Detalii in doc. 09,specificatii tehnice CP1000, pagina 2 - Compatibilitatea implantului	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Este posibilă stimularea electrică și acustică.	Detalii in documentul 09, pagina 2 -Mod Hybrid: Sunt disponibile trei receptoarede dimensiuni diferite (Unitate difuzor CP1000 100, 85 și 60); potrivire instant cu dom de unică folosință sau cu o olivă personalizată	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Procesorul permite conectarea la o gamă largă de dispozitive Wireless/Bluetooth	Procesorul de sunet CP1000 beneficiaza de aceasta caracteristica - A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pag.02 - Conectivitate	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea de ascultare la distanțe, cu ajutorul unui accesoriu cu microfon extern.	Procesorul de sunet CP1000 beneficiaza de aceasta caracteristica - A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pag.02 - Conectivitate	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.	Certificat marca CE: No. Q5 078611 0062 Rev. 03	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Certificat CE sau declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - -copie- confirmată prin semnătura și ștampila participantului.	Certificat marca CE: Certificat_Nucleus_7_I7 17 10 78611 068	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Documente confirmative: Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, pentru produsul oferit. Instrucțiuni de utilizare a produsului.	Toate documentele care insotesc sistemul de implant sunt in Lb. Romana. Se pot verifica si documentele depuse, respectiv doc.05, doc.16, doc.07, doc.06	
33100000-1	Lotul 1 - Procesor vocal (componenta externa)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	În ofertă se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului	Oferta va indica clar tipul produsului ofertat	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Posibilități de efectuare rapidă a anumitor teste intraoperatorii și postoperatorii	Softul de reglaj permite programarea procesorului pe 22 de canale - A se verifica documentul 14, pagina 2 - 22 de electrozi din platină cu jumătate de bandă, care oferă cel mai mare număr de canale spectrale pe o lungime activă de 19,1 mm. A se verifica si Capacitate telemetrică.	

33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Facilități avansate de analiză privind telemetria răspunsului nervului auditiv	A se verifica documentul 14, pagina 2 - PLATFORMĂ MICROELECTRONICĂ CU DESIGN PERSONALIZAT	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Posibilități extinse de personalizare a programelor de ascultare	A se verifica documentul 07, pagina 9 - SmartSound IQ cu SCAN.	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Compatibilitate cu sistemele de implant cohlear din generațiile anterioare	Detalii in doc. 09,specificatii tehnice CP1000, pagina 2 - Compatibilitatea implantului	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea de programare și reglaj fără cabluri, cu interfață de programare prin Bluetooth.	A se verifica documentul 09, pagina 2 - Programare cu Cochlear Wireless Programming Pod CP1000 sau cu cablul de programare Cochlear (CP1000); A se verifica doc. 07, pagina 19- ”Dispozitivul de programare Cochlear Wireless Programming Pod este prima interfață de programare prin Bluetooth pentru implanturi cohleare."	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Oferă posibilitatea identificării implantului	A se verifica documentul 14, pagina 2 - Identificarea implantului	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Certificat de la producător ce atestă calitatea produsului ISO 13485 – valabil - copie confirmată prin semnătura și ștampila Participantului.	Certificat marca CE: No. Q5 078611 0062 Rev. 03	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Certificat CE sau declarație de conformitate CE în funcție de evaluarea conformității cu anexele corespunzătoare pentru produsele oferite – valabil - -copie- confirmată prin semnătura și ștampila participantului.	Certificat marca CE: Certificat_Nucleus_7_I7 17 10 78611 068	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	Documente confirmative: Catalogul producătorului/prospecte/documente tehnice, pentru produsul oferit. Instrucțiuni de utilizare a produsului.	Toate documentele care insotesc sistemul de implant sunt in Lb. Romana. Se pot verifica si documentele depuse, respectiv doc.05, doc.16, doc.07, doc.06	
33100000-1	Lotul 1 - Sistem de programare	Custom Sound Suite 6.1	Australia	Cochlear LTD	În ofertă se va indica codul produsului oferit pentru a putea fi identificat conform catalogului prezentat confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a participantului Valoarea	Oferta va indica clar tipul produsului ofertat	
33100000-1							
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Grosimea implantului nu trebuie să fie mai mare de 6,0 mm, asigurând astfel o intervenție rapidă și o frezare minimă.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - Detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622 si documentul cu nr. 14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - grosimea implantului este de 3,9 mm.	

33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul trebuie să aibă o carcasă de titan închisă ermetic.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, pagina 21 -Implantul cohlear Cochlear™ Nucleus® CI622 cu electrod Slim Straight si in documentul cu nr. 14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - Carcasă din titan, pentru rezistență la impact.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul nu trebuie să cântărească mai mult de 9 g.	Detalii în documentul cu nr. 14, pagina 1- Specificatii tehnice CI622 - masa de 9,2 g incluzând filamentul electrodului - acest tip de implant a fost utilizat chiar si in cazul nou-nascutilor, la varsta de 8 luni de zile. Diferenta de 0.2g nu reprezinta un motiv de respingere in baza specificatiei tehnice. A se verifica si documentul cu nr. 05, pagina 70 - Receptor / stimulator	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Vârful electrodului să aibă un diametru de maxim 0,5 mm la capătul apical	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622 si doc. 14, pagina 2- Specificatii tehnice CI622, pagina 2 - Softip™ de 0,3 mm în diametru la capătul apical, dovedit că minimizează traumatismul de insertie.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Rezistența la impact a implantului nu trebuie să fie mai mică de 2,5 J.	Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.14 Specificatii tehnice CI622, pagina 1 - Rezistent la impact extern de până la 2,5 jouli. Detalii si in doc. 14, pagina 1 - Carcasă din titan, pentru rezistență la impact.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul oferă fixare opțională a știfturilor.	Implantul din seria CI600 beneficiaza de cel mai subțire profil de implant proiectat pentru a minimiza frezarea osoasă, cu o dimensiune de doar 3.9mm. La alegerea chirurgului, acesta poate asigura implantul.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Electrodul trebuie să aibă cel puțin 19 contacte de electrod.	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, detalii in doc 14, pagina 2 ”22 de electrozi din platină cu jumătate de bandă, care oferăcel mai mare număr de canale spectrale pe o lungime activă de 19,1 mm.”	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Fiecare dintre canalele electrodului trebuie să fie separat cu un condensator de siguranță independent.	Detalii in documentul cu nr. 05, pagina 70 - Receptor / stimulator.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul trebuie să poată furniza minimum 50.000 pps (impulsuri pe secundă) fără restricții software.	A se verifica documentul cu nr. 05, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622	

33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea de a efectua imagistica prin rezonanță magnetică (RMN) până la 3,0 T fără a fi nevoie să scoateți magnetul din corpul implantului.	Se ofera - Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 58 - Îndepărtarea magnetului. Detalii si in doc.14, pagina 1- Magnet detașabil pentru minimizarea distorsionării imaginii. RMN la 1,5 Tesla și 3,0 Tesla cu magnet în poziție.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea îndepărtării temporale a magnetului de la receptor / stimulator pentru a efectua o imagistică prin rezonanță magnetică (RMN) a capului.	Se ofera - Implantul beneficiaza de aceasta caracteristica - detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 58 - Îndepărtarea magnetului. Detalii si in doc.14, pagina 1- Magnet detașabil pentru minimizarea distorsionării imaginii. RMN la 1,5 Tesla și 3,0 Tesla cu magnet în poziție.	
33100000-1	Lot 2 - Implant cohlear (partea internă)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Sistemul de implant cohlear ar trebui să ofere o gamă variată de stimulare a electrodului de la 26,4 mm la 12,1 mm, de la canalul bazal la cel mai apical canal.	Detalii in documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 70 - Specificațiile implantului CI622, detalii in doc 14, pagina 2 ”22 de electrozi din platină cu jumătate de bandă, care oferă cel mai mare număr de canale spectrale pe o lungime activă de 19,1 mm.”	
33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Identificarea electronică între implant și procesor prevenind schimbul accidental al procesorului audio de către diferiți pacienți sau din diferite părți.	A se verifica documentul 14, pagina 2 - Identificarea implantului	
33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Sistemul de implant cohlear ar trebui să ofere o tehnologie de procesare a sunetului care să permită utilizatorului să audă în orice situație de ascultare.	Procesorul beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr.09 Specificatii tehnice CP1000: SmartSound® iQ cu SCAN, Nucleus 7 îi ajută pe pacienți să audă la cel mai înalt nivel de calitate, chiar și în medii zgomotoase.	
33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Procesorul trebuie să fie oferit în opțiunea OTE (în afara urechii). (OTE este definit ca un procesor dintr-o singură bucată fixat prin magnet deasupra implantului)	Ofertam procesor de sunet OTE - Kanso 2 cu doua microfoane omnidirectionale sau Procesor de sunet Nucleus 7 (CP1000), la alegerea centrului de implant. Ambele procesoare de sunet sunt de ultima generatie cu cea mai noua tehnologie de pe piata - A se verifica documentul cu nr.09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 2: Caracteristici cheie• SmartSound iQ cu SCAN• Microfoane duale. Pentru Kanso 2, a se verifica doc. 15, pagina 2 - Dual microphones (microfoane duale)	

33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Procesorul trebuie să fie echipat cu un LED de stare (diodă emițătoare de lumină) dacă este conectat la implant.	Procesorul de sunet CP1000 si Kanso 2 beneficiaza de aceasta caracteristica. A se verifica documentul cu nr. 09 Specificatii tehnice CP1000, pagina 1 : Componentele procesorului de sunet Nucleus 7 - Indicator luminos. Pentru procesorul OTE, a se verifica doc. 15, pagina 1 - Indicator luminos.	
33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Procesorul trebuie să aibă cel puțin 4 (patru) sloturi pentru programe.	Procesoarele de sunet CP1000 si KANSO (OTE) beneficiaza de aceasta caracteristica si pot inregistra 4 programe de ascultare. A se verifica documentul cu nr.06, Procesorul CP1000 beneficiaza si el de aceasta caracteristica	
33100000-1	Lot 2 - Audioprocesor(partea externă)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7 / Procesor de sunet Kanso 2 OTE - la alegerea centrului de implant	Australia	Cochlear LTD	Procesorul trebuie să fie disponibil în cel puțin 4 (patru) culori diferite.	Procesorul de sunet Nuclus 7 (CP1000) vine în 4 culori - documentul cu nr.09, specificatii tehnice CP1000, pagina 1 - Opțiuni de culoare. Procesorul de sunet Kanso 2 (OTE) este disponibil in 5 culori - a se verifica doc. 15, pagina 1 - Opțiuni de culoare	

Semnat:_____ Numele, Prenumele: **Calugareanu Dmitrii** În calitate de: **Contabil Sef**

Data completarii **20.12.2021**
Ofertantul: **ALEXIA IMPLANT S.R.L** Adresa: **MD-2012, str. Mihai Eminescu, nr.63, Mun. Chisinau, Republica Moldova.**

