

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 din 02.02.2023 / Licitatie nr. ocds-b3wdp1-MD-1675349112366
Obiectul de achiziției: Achiziționarea implantelor cohleare necesare IMSP Institutul Mamei și Copilului pentru anul 2023 (repetat)
Licitatie publica nr: ocds-b3wdp1-MD-1675349112366

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
Lot 2	Sistem implant cochlear (componenta internă)						
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Porțiuni intracohleare cu minim de 22 electrozi cu stimulare independentă	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	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Port-electrod drept	Da, oferim acest tip de implant cu electrod drept - a se verifica doc. 14, pagina 2 - ”ELECTROD SLIM STRAIGHT”	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Carcasa implantului menține ermeticitate completă chiar și în cazul unui impact sever	Implantul beneficiază 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 beneficiază 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 3,0T cu magnetul în pozitie, dar și cu înlăturarea chirurgicală temporară a magnetului.	Implantul beneficiază 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Include moduri de telemetrie electrofiziologică complet integrată	Detalii in 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Implantul permite diferite abordări chirurgicale comune, inclusiv prin fereastra rotundă și cohleostomie.	Detalii în documentul cu nr.05 Ghidul Medicului CI622, pagina 41 - Pregătirea cohleostomiei sau a fereștrei rotunde. Detalii si in doc.14, pagina 2 - Electroductul Slim Straight este potrivit pentru intervențiile chirurgicale cu fereastră rotundă sau de cohleostomie.	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Vârful electrodului să aibă un diametru cuprins între 0,2mm-0,3 mm la capătul apical, fiind dovedit că reduce traumele de inserție.	Implantul beneficiază de aceasta caracteristica - detalii în 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Lungimea activă a implantului trebuie sa fie nu mai mult de 25 mm. de la virful apical.	Implantul CI622 beneficiază de caracteristica solicitata - a se verifica documentul 14, pagina 2 - ”Două marcaje albe care indică adâncimea de inserție între 20 mm și 25 mm. ” . A se verifica si imaginea cu lungimea electrodului de maxim 25mm de la virful apical.	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Diametrul bazal de minim 0.4mm- maxim 0.6mm	Implantul beneficiază de aceasta caracteristica - detalii în documentul cu nr.14, pagina 2 - ”Diametru bazal de 0,6 mm.”	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Pentru o rezistenta la impact, carcasa implantului sa fie din titan.	Implantul beneficiază 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Greutatea implantului să fie de maxim 10 g, inclusiv filamentul de electrod.	Implantul beneficiază de aceasta caracteristica - detalii în documentul cu nr. 14, pagina 1- Specificatii tehnice CI622 - masa de 9,2 g incluzând filamentul electrodului.	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Implant Cohlear CI622 series	Australia	Cochlear LTD	Electrodul să beneficieze de marcaje care indică profunzimea de inserție	Implantul beneficiază de aceasta caracteristica - 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. Detalii si in doc.14, pagina 2 - Două marcaje albe care indică adâncimea de inserție între 20 mm și 25 mm.	
Lot 2	PROCESOR VOCAL (componenta externă)						

33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Procesorul trebuie să fie oferit în opțiunea BET (în spatele urechii). Este posibilă stimularea electrică sau electro-acustică	Procesorul de sunet Nucleus 7 (CP1000) este un procesor retroauricular.	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Două microfoane omnidirecționale	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Este disponibil în minim 2 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Configurația de procesor ofertată 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Beneficiază de accesoriu pentru apă, care asigură protecția procesorului, conform standardului 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Construcție etanșă, rezistență la stropirea cu apă, umiditate atmosferică sau transpirație excesivă conform standardului 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 - Găsirea unui procesor de sunet pierdut	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Procesor de sunet CP1000 - Nucleus 7	Australia	Cochlear LTD	Procesorul beneficiază de telecomandă care ușurează 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	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	
Lot 2	Sistem de Programare						

33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Sistem de Programare	Australia	Cochlear LTD	Posibilități de efectuare rapidă a anumitor teste intra operatorii 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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Sistem de Programare	Australia	Cochlear LTD	Telemetria răspunsului nervului auditiv	A se verifica documentul 14, pagina 2 - PLATFORMĂ MICROELECTRONICĂ CU DESIGN PERSONALIZAT	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Sistem de Programare	Australia	Cochlear LTD	Personalizarea programelor de ascultare	A se verifica documentul 07, pagina 9 - SmartSound IQ cu SCAN.	
33100000-1	Lotul nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Sistem de Programare	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 nr. 2 - Sistem implant cohlear pentru copii (0-36 luni)	Sistem de Programare	Australia	Cochlear LTD	Posibilitatea de programare și reglaj	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."	

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

Data completarii **11.01.2023**
Ofertantul: **ALEXIA IMPLANT S.R.L** Adresa: **MD-2012, str. Mihai Eminescu, nr.63, Mun. Chisinau, Republica Moldova.**