

Specificații tehnice								
[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]								
Numărul licitației:		LP nr. neds-k3wdp1-MD-174437955562/21462744				Data: 15.07.2025		Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:		"Achiziționarea Sistemului de litotritie extracorporală cu unde de șoc conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Morozca” (repectat)."				Pagina: __ din __		
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Modelul articolului	Țara de origine	Produ-ătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatorul economic
1	2			3	4	5	6	7
33100000-1	1	Sistem de litotritie extracorporală cu unde de șoc	Sistem de litotritie extracorporală cu unde de șoc	LITHOTRIPTER (Piezolith) 3000/HS-40/TCAGR	Germania/Coreea de sud/Italia	Richard Wolf (Elvation)/Samsung/Technis	Configurarea sistemului oferit: - Dispozitiv terapeutic cu unde șoc, model LITHOTRIPTER (Piezolith) 3000 - 1 buc; - Ultrasonograf, model HS40 - 1 buc; - Unitatea radiologică cu braț-C, model TCA6R - 1 buc; - Masă motorizată pentru tratament dacă dispozitivul terapeutic cu unde șoc nu este dotat - 1 buc. Toate componentele sistemului să fie conforme cu recomandările producătorului dispozitiv terapeutic cu unde șoc (declarație de la producător)“ Dispozitivul terapeutic cu unde șoc Adăncimea de penetrare aundelor șoc (minim necesar): 150 mm Presiunea focalizării (minim necesar) 51 MPa Să asigure presiune reglabilă în diagonala minim necesar 0 MPa - 51 MPa pentru focusul cu diametru de Ø 4,3 mm - Ø 6,7 mm și lungimea de 50 mm - 79 mm Diametrul sursei undelor de șoc 205 mm ± 65 mm Să asigure frecvențe undelor de șoc 1 Hz, 1,5 Hz, 2 Hz, 3 Hz, sincronizate cu ECG Să fie dotat cu sistem ce asigure localizarea asistată de ultrasunet în timp real. Panou de control sau telecomandă Masă pentru tratament cu secțiune radio transparentă, ce permite focusarea dispozitivului terapeutic cu unde șoc asistat de unitatea radiologică cu braț-C. Masă motorizată integrată sau separată Suprafața utilă minim necesară a mesei - lungimea 180 cm.; lățimea 55 cm. Înălțimea reglabilă motorizată. “Masă să asigure reglarea minim necesară: ± 60 mm (longitudinal) ± 50 mm (lateral)” Să asigure sarcina minim necesară 180 kg. Ultrasonograf Să fie dotat cu softuri licențe, prestetur, pentru recunoaștere și sincronizarea cu dispozitivul terapeutic cu unde șoc Pachet minim necesar: Urologic și Litotritie (dacă este adițional) Minim 2 porturi active (posibil prin multiplicator): “Moduri de bază: B-mod M-mod Doppler spectral (PW,CW)” Regimuri de optimizare și asistare pentru operator Memoria CINE minim 45 000 cadre sau video 50 sec. Spațiu de stocare minim necesar 320 GB Monitor minim 15 inch Dotat cu imprimantă termică “Periferie minim necesar: USB” Traductor convex 3,5 MHz compatibil cu capul terapeutic al dispozitivului terapeutic cu unde șoc Traductor convex cu diagonala minim necesar 2,5 MHz și sistem pentru ecoghidare/biopsie - 1 buc. Unitatea radiologică cu braț-C Generator de înaltă frecvență cu puterea minim de 5kW Tub de raze-X cu axul rotativ Dimensiunile focarelor, minim necesare: 0,3 mm și 0,6 mm (bifocal) Cămară digitală CCD cu matricea minim: 960 pixeli × 960 pixeli Pentru fluoroscopie continuă să asigure diagonala reglabilă de tensiune minim necesar 40 kV-110 kV și intensitatea minim necesar 15,0 mA, intensitatea reglabilă. Pentru fluoroscopie pulsativă să asigure diagonala reglabilă de tensiune minim necesar 40 kV-110 kV și intensitatea minim necesar 15,0 mA, intensitatea reglabilă. Pentru radiografie să asigure diagonala minim de tensiune necesar 40 kV-110 kV și intensitatea minim necesar 20 mA, intensitatea reglabilă. Spațiul liber pentru pacient minim 750 mm Să asigure mișcările brațului C minim necesar: pivotent ±12°; orbital ±30°; În jurul axei ±120°; orizantal 200 mm; vertical (H) ± Monitor minim 24 inch Panou de control și pedală Spațiul de stocare minim necesar pentru 55 000 imagini Dotat cu instrumente de evaluare/estimare/calculare a dozei absorbite de pacient sau cu un DAP-metru extern. Tensiunea de alimentare pentru tot sistemul 220 V - 230V, curent alternativ, 50 Hz - 60 Hz Termenul de garanție la tot sistemul minim 36 luni (asigurat de agentul economic sau producător) Sistemul livrat să fie dotat cu necesarul de piese și/sau consumabile pentru asigurarea cu minim 10 000 000 de impulsuri șoc	Configurarea sistemului oferit: - Dispozitiv terapeutic cu unde șoc, model LITHOTRIPTER (Piezolith) 3000 - 1 buc; - Ultrasonograf, model HS40 - 1 buc; - Unitatea radiologică cu braț-C, model TCA6R - 1 buc; - Masă motorizată pentru tratament, parte componentă al dispozitivului terapeutic cu unde șoc - 1 buc. Toate componentele sistemului sunt conforme cu recomandările producătorului al dispozitivului terapeutic cu unde șoc - declarație de la producător anexată pdf. Dispozitivul terapeutic oferit este cu unde șoc - Brosura tehnica pag.1 Generarea undelor de șoc sunt piezoelectrice - Brosura tehnica pag.1 Adăncimea de penetrare a undelor de șoc: 200 mm- Brosura tehnica pag.1 Presiunea focalizării: 126 MPa - Brosura tehnica pag.1 Asigură presiune reglabilă de 0 - 63MPa; 14 - 123MPa; 16 - 126MPa, pentru focusul cu diametru de Ø 3,7 mm; Ø 4,8; Ø 6,7 mm și lungimea de 30 mm; 32mm; 63mm - Brosura tehnica pag.1 Diametrul sursei undelor de șoc 270 mm - Brosura tehnica pag.1 Asigură frecvențe undelor de șoc 0,5, 1, 1,5, 2, 3, 4, 6 Hz, sincronizate cu ECG - Brosura tehnica pag.1 Dotat cu sistem ce asigură localizarea asistată de ultrasunet în timp real (inlinie) - Brosura tehnica pag.1 Cu panou de control cu butoane mari - Brosura tehnica pag.1 Masă pentru tratament cu secțiune radio transparentă, ce permite focusarea dispozitivului terapeutic cu unde șoc asistat de unitatea radiologică cu braț-C - Brosura tehnica pag.21 Masă motorizată separată - Brosura tehnica pag.2,20 Suprafața utilă a mesei - lungimea 180 cm.; lățimea 75,6 cm. - Brosura tehnica pag.2,22 Masă asigură reglarea 120 mm (longitudinal) - Brosura tehnica pag.2,22 120 mm (lateral) - Brosura tehnica pag.2,22 100 mm (vertical) - Brosura tehnica pag.2,22 Asigură sarcina de 220 kg. - Brosura tehnica pag.2,22 Ultrasonograf - HS 40 Samsung Ultrasonograful este dotat cu softuri licențe, prestetur, pentru recunoaștere și sincronizarea cu dispozitivul terapeutic cu unde șoc - Brosura tehnica pag.1 Are incluse pachet: Urologic și Litotritie - Brosura tehnica pag.1,6 Cu 3 porturi active - Brosura tehnica pag.5 “Moduri de bază: B-mod (2D) - Brosura tehnica pag.4 M-mod - Brosura tehnica pag.4 Pulsed Wave (PW) Spectral Doppler Mode; Continuous Wave (CW) Doppler Mode - Brosura tehnica pag.4 Cu regimuri de optimizare și asistare pentru operator - Brosura tehnica pag.8 Memoria CINE 45 000 cadre /video 60 sec. - Brosura tehnica pag.4,7 Spațiul de stocare 512 GB - Brosura tehnica pag.5 Monitor 21.5 inch - Brosura tehnica pag.4 Dotat cu imprimantă termică Sony UP-X98BMD - Brosura tehnica pag.9 “Periferie - USB - 6 porturi” - Brosura tehnica pag.9 Traductor convex 3,5 MHz compatibil cu capul terapeutic al dispozitivului terapeutic cu unde șoc, model CA2-68M, încadrat în capul de terapie (sursa de terapie) - 1 buc - Brosura tehnica pag.10 Traductor convex cu diagonala 2-8 MHz și sistem pentru ecoghidare/biopsie, model C2-B - 1 buc. - Brosura tehnica pag.10 Unitatea radiologică cu braț-C, model Technis TCA6R Unitatea radiologică recunoscută și sincronizată cu dispozitivul terapeutic cu unde șoc - Brosura tehnica pag.11 Generator de înaltă frecvență cu puterea de 5kW - Brosura tehnica pag.11 Tub de raze X cu axul rotativ - Brosura tehnica pag.11 Dimensiunile focarelor; 0,3 mm și 0,6 mm (bifocal) - Brosura tehnica pag.11 Cămară digitală CCD cu matricea: 1024 pixeli × 1024 pixeli - Brosura tehnica pag.11;16 Pentru fluoroscopie continuă asigură diagonala reglabilă de tensiune 40 kV-120 kV și intensitatea 0,25 - 15,0 mA, intensitatea reglabilă. - Brosura tehnica pag.11 Pentru fluoroscopie pulsativă asigură diagonala reglabilă de tensiune 40 kV-120 kV și intensitatea 0,25 - 15,0 mA, intensitatea reglabilă. - Brosura tehnica pag.11 Pentru radiografie asigură diagonala de tensiune 40 kV-120 kV și intensitatea 2,5 - 30 mA, intensitatea reglabilă. - Brosura tehnica pag.11 Spațiul liber pentru pacient - 770 mm - Brosura tehnica pag.14 Mișcările brațului C: pivotent 12,5° - Brosura tehnica pag.14 orbital 115° - Brosura tehnica pag.14 În jurul axei 270 ° - Brosura tehnica pag.14 orizantal 210 mm - Brosura tehnica pag.14 vertical (H): 500mm - Brosura tehnica pag.14 Monitor 24 inch - Brosura tehnica pag.11 Panou de control și pedală - Brosura tehnica pag.11,12 Spațiul de stocare este de 55 000 imagini - Brosura tehnica pag.14 Dotat cu instrumente de evaluare/estimare/calculare a dozei absorbite de pacient sau cu un DAP-metru - Brosura tehnica pag.13, 17 Tensiunea de alimentare pentru tot sistemul 220 V - 230V, curent alternativ, 50 Hz - 60 Hz - Brosura tehnica pag.1,18 Termenul de garanție la tot sistemul este 36 luni. Sistemul va fi livrat cu necesarul de piese pentru asigurarea cu 10.000.000 de impulsuri de șoc. După cum este specificat în broșura tehnică pag.1, sursa de terapie (capul de terapie) garantată 5.000.000 de impulsuri, vom livra adăugitor o sursă de terapie de rezervă FR27-740(3000591), care garantează încă 5.000.000 de impulsuri - broșura tehnică pag.19.

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Victor Ghereg În calitate de: Director

Ofertantul: Endo-Chirurgie SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Mesterul Manole, nr. 9.

Specificații de preț											
[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9]											
Numărul licitației:			LP nr. <u>ocds-b3wdp1-MD-1744379555562/21402744</u> .					Data: „15” mai 2025.		Alternativa nr.: _____	
Denumirea licitației:			”Achiziționarea Sistemului de litotritie extracorporală cu unde de șoc conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga” (repetat)”.								Pagina: __ din __
Cod CPV	Nr. Lot	Denumire Lot	Denumirea poziției	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma (fără TVA)	Suma (cu TVA)	Termenul de livrare/prestare	
1	2		3		4	5	6	7	8	9	
33100000-1	1	Sistem de litotritie extracorporală cu unde de șoc	Sistem de litotritie extracorporală cu unde de șoc	Bucată	1	7,477,400.00	8,972,880.00	7,477,400.00	8,972,880.00	11. Termenul de livrare/prestare/executare/instalare, instruire și dare în exploatare: DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS	
Suma total:								7,477,400.0000	8,972,880.0000		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Victor Ghereg** În calitate de: **Director**

Ofertantul: **Endo-Chirurgie SRL** Adresa: **mun. Chisinau, str. Mesterul Manole, nr. 9.**

Către: CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE
Adresa: MD-2005, Republica Moldova, mun.Chișinău, bd. Grigore Vieru, 22/2

Data: 17 aprilie 2025

GARANȚIE BANCARĂ nr. GB/0012011
pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Cu privire la procedura de atribuire a contractului pentru Achiziționarea Sistemului de litotritie extracorporală cu unde de șoc conform necesităților IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”, conform licitației nr. ocds-b3wdp1-MD-1744379555562 din 05.05.2025, OTP Bank S.A., adresa juridică bd. Ștefan cel Mare 81A, mun. Chișinău, MD - 2012, Republica Moldova,

ne obligăm față de CENTRUL PENTRU ACHIZITII PUBLICE CENTRALIZATE IN SANATATE, să plătim suma de **150 000 (una sută cincizeci mii) MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa, autoritatea contractantă să specifice că suma cerută și datorată, este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul („ENDO-CHIRURGIE” S.R.L.) și-a retras sau și-a modificat oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anexa nr.2 Anunțul de Participare, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anexa nr.2 Anunțul de Participare, și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade
2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul („ENDO-CHIRURGIE” S.R.L.) nu a constituit garanția de bună execuție;
3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul („ENDO-CHIRURGIE” S.R.L.) a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii sau Nu a executat vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de bunuri/servicii.

Prezenta garanție este valabilă pînă la data de 31.10.2025 (inclusiv)

Cu respect,
Ion Moldovanu
Șef Secția Promovare Vânzări SME,
Departamentul Întreprinderi Mici și Mijlocii,
OTP Bank S.A.

Digitally signed by Moldovanu Ion
Date: 2025.04.17 16:56:36 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Executor:
Andriana Rotaru
Tel.: (022) 812-344

Această garanție a fost emisă în format electronic și constituie un document electronic original. Autenticitatea și integritatea semnăturii electronice, urmează să fie verificată prin intermediul platformei electronice <https://msign.gov.md>. În cazul când validarea semnăturii electronice nu poate fi efectuată, vă rugăm să ne contactați prin email către trade@otpbank.md. La imprimarea pe hârtie, se va obține o copie a acestui document.

OTP Bank | Confidential