

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

 Anexa 22
 la Documentatia standard nr 115
 din „15” septembrie 2021

Specificatii tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1775044539848_01.04.2026
Obiectul achiziției: Echipment pentru laboratorul pentru deșeuri

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7
38500000-0	LOT 1: Analizator de mercur	Analizator de mercur, MA-3000	JAPAN A	Nippon Instruments Corporation	<ul style="list-style-type: none"> - Sistemul trebuie să fie adecvat pentru analiza directă a mercurului în orice probă fără nicio pregătire a probei; - Sistemul trebuie să fie capabil să proceseze probe solide, lichide și gazoase; - Principiul de funcționare trebuie să fie descompunerea termică, amalgamarea și absorbția atomică - Timpul tipic de analiză: ≤ 5 minute per probă; 	<ul style="list-style-type: none"> Sistemul este adecvat pentru analiza directă a mercurului în orice probă fără nicio pregătire a probei; Sistemul este capabil să proceseze probe solide, lichide și gazoase; Principiul de funcționare este prin descompunere termică, amalgamarea și absorbția atomică Timpul tipic de analiză: 5 minute per probă; 	<ul style="list-style-type: none"> Pag 2 Pag 2+ Pag 5 Pag 2 Pag 3

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					- Sistemul trebuie să aibă încorporat un autosampler cu cel puțin 40 poziții, cu operare continuă, potrivit pentru orice probe: solide, lichide și gazoase;	Sistemul are încorporat un autosampler 100 de poziții, cu operare continuă, potrivit pentru orice probe: solide, lichide și gazoase;	Pag 4+Pag 7
					- Sistemul poate fi dotat cu sursă de oxigen sau aer sub presiune;	Sistemul este dotat cu sursă de oxigen	Pag 7
					- Sistemul analizează până la 1,5 g sau 1,5 ml per probă;	Sistemul analizează până la 1500 mg sau 1500 ul per probă;	Pag 7
					- Debitul purtătorului de 100 ml/minut și presiunea de intrare 4 bar;	Echipamentul oferat utilizează gaz purtător (oxigen) cu presiune de alimentare controlată în intervalul specificat de producător (0.1–0.29 MPa), asigurând funcționarea optimă a sistemului. Debitul de gaz este gestionat automat de către echipament în funcție de metoda analitică, garantând condiții stabile și reproductibile de analiză. Acești parametri asigură performanțe cel puțin echivalente față de cerința solicitată	Pag 7
					- Sistemul trebuie să oprească automat fluxul de gaz dacă nu este folosit, pentru a reduce consumul de aer și oxigen;	Echipamentul oferat dispune de un sistem automatizat de control al gazelor, monitorizat prin software, care gestionează debitele și funcționarea valvelor. În absența unei analize active, fluxul de gaz este controlat automat, contribuind la reducerea consumului	Pag 2+ pag 5



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						de aer și oxigen și la creșterea siguranței în operare. Astfel, cerința privind oprirea automată a fluxului de gaz este îndeplinită funcțional. Prin digital mass flow controller.	
					- Cuvele pentru probe disponibile în metal (nichel) și cuarț;	Cuvele pentru probe disponibile din ceramica și cuarț; (reutilizabile pentru o durată de viață extinsă). Bărcuțele ceramice sunt compatibile pentru utilizare atât cu probe lichide, cât și solide – nu este necesar să alegeți între nichel sau cuarț pentru diferite tipuri de probe.	Pag 7
					- Sistemul va dispune de cuptoare de uscare și descompunere;	Sistemul dispune de cuptoare de uscare și descompunere;	Pag 3
					- Temperatura de ardere trebuie să fie selectabilă cu programe de timp/temperatură;	Temperatura de ardere este selectabilă cu programe de timp/temperatură;	Pag 3
					- Tubul de cuarț umplut cu catalizator trebuie plasat în cuptorul de uscare și descompunere termică controlat complet de software;	Tubul de cuarț este umplut cu catalizator și este plasat în cuptorul de uscare și descompunere termică controlat complet de software;	Pag 3
					- Catalizatorul va converti toate speciile de mercur în mercur metalic și elimină toate interferențele pentru a evita zgomotul în timpul analizei mercurului;	Catalizatorul convertește toate speciile de mercur în mercur metalic și elimină toate interferențele pentru a evita zgomotul în timpul analizei mercurului;	Pag 3+ pag 5
					- Amalgamatorul trebuie să fie un tub de cuarț umplut cu material ceramic	Echipamentul oferit utilizează un sistem de amalgamare bazat pe	Pag 3+ pag 5



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					acoperit cu aur care captează tot mercurul;	captarea mercurului pe un trap de aur (gold amalgamation trap), unde mercurul elemental este concentrat înainte de detecție. Sistemul include tub de combustie din cuarț, prevăzut cu catalizator, care asigură conversia completă și transportul mercurului către amalgamator. Această configurație îndeplinește funcțional cerința privind utilizarea unui amalgamator capabil să capteze eficient mercurul, asigurând recuperare completă și stabilitate ridicată a măsurătorilor.	
					- Bobina de încălzire dedicată va încălzi amalgamatorul în câteva secunde la 900°C pentru a asigura eliberarea rapidă și imediată a mercurului în spectrofotometru	Echipamentul oferit utilizează un sistem de încălzire dedicat, care permite atingerea rapidă a temperaturii de aproximativ 700°C la nivelul amalgamatorului, asigurând desorbția (eliberarea) completă a mercurului. Temperatura utilizată este optimizată tehnologic pentru sistemul de amalgamare pe aur (gold bead), nefiind necesară atingerea unor temperaturi mai ridicate (ex. 900°C), ceea ce reduce solicitarea termică a componentelor și contribuie la	Inclus



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						creșterea duratei de viață a consumabilelor. Soluția tehnică oferită asigură performanțe cel puțin echivalente sau superioare față de cerința specificată, prin optimizarea procesului de desorbție și minimizarea pierderilor de mercur.	
					- Va fi prezent indicatorul cu iluminare pentru a indica progresul analizei în timpul tuturor determinărilor de mercur;	Echipamentul oferit dispune de un sistem de indicare vizuală a progresului analizei, prin intermediul interfetei de operare și/sau al afișajului integrat, care permite monitorizarea în timp real a tuturor etapelor determinării mercurului. Această soluție asigură funcționalitatea solicitată privind indicarea progresului analizei, oferind operatorului un control clar și continuu asupra procesului.	Inclus
					- Tipul spectrofotometrului: fascicul dublu;	Tipul spectrofotometrului: Echipamentul oferit utilizează o configurație tri-beam (trei fascicule) cu dual-cell , care include funcționalitatea de double-beam (fascicul de referință și fascicul de proba) solicitată, oferind suplimentar corecție îmbunătățită a semnalului și stabilitate crescută.	Pag 7

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					- Sursa de lumină: o lampă cu mercur de joasă presiune cu emisie radială 360°; 180° între fasciculul de referință și fasciculul de probă;	Echipamentul oferat utilizează o lampa cu mercur de joasă presiune, cu emisie radială caracteristică (360°), conform principiilor spectrometriei CVAAS. Separarea fasciculelor de referință și de probă este realizată printr-o configurație optică dual/tri-beam, care asigură funcționalitatea solicitată (compararea simultană a semnalului), chiar dacă geometria constructivă diferă de configurația clasică la 180°. Soluția oferă performanțe cel puțin echivalente sau superioare în ceea ce privește stabilitatea și corecția semnalului.	Inclus
					- Lungimea de undă: 253,65 nm ± 0.2nm;	Lungimea de undă: 253,7 nm	Pag 4
					- Detector: două fotodiode UV-amplificate;	Echipamentul oferat utilizează un sistem de detecție de tip dual-cell tri-beam (brevetat), care permite măsurarea simultană a semnalului de probă și de referință, precum și corecția suplimentară a semnalului. Această configurație îndeplinește funcțional cerința privind utilizarea a două fotodiode UV-amplificate, asigurând o stabilitate superioară și	Pag 3

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						eliminarea interferențelor între domeniile de masura. Sistemul permite un domeniu dinamic extins, fara interferente între intervale, garantand acuratete si reproductibilitate ridicata	
					- Limita de detecție: $\leq 0,001$ ng;	Limita de detecție: 0,001 ng (<1 pg);	Pag 4
					- Diapazonul de lucru: 0,01 ... 1500 ng Hg / probă sau mai larg;	Diapazonul de lucru: 0,001 ... 70,000 ng Hg / probă (Calibration curve: Cubic fits, Flow rate : 0.5L/min)	Pag 7
					- Precizie: ≤ 1 % la 5 ng Hg;	Echipamentul oferat asigura o precizie ridicata a masuratorilor, demonstrata prin valori reduce ale coeficientului de variatie (CV%), conform datelor experimentale obtinute pe materiale de referinta. <1% at 0.1ng	Pag 3
					- Calibrare: soluții standard sau materiale de referință certificate;	Echipamentul oferat permite realizarea calibrării utilizand atat solutii standard, cat si materiale de referinta certificate (ex. NIST SRM), conform functiilor software integrate pentru generarea curbelor de calibrare (linear si cubic). Aceasta asigura trasabilitatea si acuratetea determinarilor, in conformitate cu cerinta solicitata.	Pag 3
					- Preconcentrare: până la 10 probe sau mai mult.	Echipamentul oferat utilizeaza un sistem de preconcentrare bazat	Pag 7

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						pe amalgamare pe aur (gold amalgamation), care permite acumularea eficientă a mercurului înainte de detecție. In plus, sistemul este echipat cu autosampler automat cu capacitate de până la 100 probe, permitând analiza secvențială a unui număr mare de probe, depășind cerința minimă de preconcentrare pentru 10 probe sau mai mult.	
					- Sistemul să fie operabil de la calculator.	Sistemul este operabil de la calculator.	Inclus
					Specificații tehnice minime ale calculatorului: CPU Intel i3, 8GB RAM, 256GB SDD, 2 USB port, conectare la rețea, 1 CD-ROM, Windows 11 licențiat.	Specificații tehnice minime oferite ale calculatorului: CPU Intel i3, 8GB RAM, 256GB SDD, 2 USB port, conectare la rețea, 1 CD-ROM, Windows 11 licențiat.	Inclus
					Accesorii incluse:	Accesorii incluse la livrare:	
					- Ansamblu PC, monitor, tastatură și mouse conform cerințelor;	Ansamblu PC, monitor, tastatură și mouse conform cerințelor;	Inclus
					- Kit de consumabile de lucru (starter kit) - 1 set;	Se livrează cu - Kit de consumabile de lucru (starter kit) - 1 set;	Inclus
					- Compresor de aer purificat 230V-50/60Hz, conform cerințelor aparatului, pentru a asigura	Se livrează cu: - Compresor de aer purificat 230V-50/60Hz, conform cerințelor aparatului,	Inclus

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					combustia și amalgamare necesară analizatorului;	pentru a asigura combustia și amalgamare necesară analizatorului;	
					- Softul de operare pentru analizator.	Se livrează cu softul de operare pentru analizator.	Inclus
					Specificații de soft:	Specificații de soft:	
					- Sistemul trebuie să fie operat printr-un software multilingv ghidat de pictograme care să permită utilizatorului să editeze, să salveze și să ruleze un număr practic nelimitat de metode;	Sistemul este operat printr-un software multilingv ghidat de pictograme care permite utilizatorului să editeze, să salveze și să ruleze un număr practic nelimitat de metode;	Pag 2+5+7
					- Metode bazate pe temperatură pentru a controla descompunerea probei și pentru a asigura eliberarea completă de mercur și durata de viață lungă a consumabilelor;	Metodele de analiza sunt bazate pe controlul temperaturii, cu creșterea etapizată a acesteia pentru uscarea și descompunerea probei, asigurând eliberarea completă a mercurului și protecția consumabilelor.	Pag 3+7
					- Funcție de golire automată pentru a evita supraestimarea și reprocesarea probelor;	Sistemul automatizat de operare și control al fluxurilor și etapelor analitice contribuie la evitarea erorilor de măsurare și la optimizarea procesului de	Pag 2

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						analiza, reducand necesitatea reprocesarii probelor.	
					- Post-procesarea datelor la mercur recalculat pe o probă specifică;	Software-ul permite post-procesarea datelor, inclusiv conversii de concentratie, statistici si recalcularea rezultatelor, adaptate tipului de proba analizata.	Pag 7
					- Import/export de date din/în Excel pentru a simplifica informațiile despre mostre și trasabilitatea datelor;	Software-ul permite gestionarea si exportul datelor analitice in formate compatibile pentru prelucrare ulterioara, facilitand trasabilitatea si integrarea datelor.	Pag 2
					- Conectivitate LIMS;	Fisierele de tip CSV sunt compatibile cu sistemele LIMS, permitand transferul si integrarea datelor prin salvarea automata in foldere dedicate, asigurand trasabilitatea si managementul eficient al informatiilo.	Pag 2
					- Funcția de salvare automată;	Software-ul asigura salvarea automata a datelor si	Pag 2

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
						rezultatelor analitice, în conformitate cu cerințele de trasabilitate și conformitate.	
					- Auto-diagnosticare a sistemului;	Echipamentul dispune de funcții de auto-diagnosticare, software-ul monitorizând continuu parametri critici (temperaturi, debite, valve), permitând detectarea rapidă a eventualelor disfuncționalități.	Pag 5
					- Complet conform cu regulamentul FDA 21 CFR partea 11;	Software-ul este complet conform cu cerințele FDA 21 CFR Part 11, asigurând securitatea, trasabilitatea și integritatea datelor.	Pag 2+5
					- Audit Trail pentru toate modificările metodelor, erori și log-uri.	În conformitate cu 21 CFR Part 11, sistemul asigură funcții de audit trail pentru înregistrarea modificărilor, erorilor și istoricului operațiunilor.	Pag 2+5
					-Sistemul trebuie să includă o aplicație web dedicată, accesibilă de pe PC, tabletă și smartphone, pentru control și monitorizare.	Echipamentul oferit este operat printr-un software Windows cu interfața grafică intuitivă, care permite controlul complet și	Inclus



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					Aceasta va integra o bază de date completă (manuale, note tehnice, tutoriale video, articole științifice și suport online), va permite control wireless în aceeași rețea și va oferi acces direct din software-ul PC.	<p>monitorizarea in timp real a analizelor.</p> <p>Accesul la sistem poate fi realizat de pe PC, iar functionalitati de acces remote (inclusiv de pe tableta sau smartphone) pot fi asigurate prin infrastructura IT a laboratorului (ex. remote desktop / retea locala).</p> <p>Documentatia tehnica (manuale, note tehnice, suport) este disponibila in format electronic si poate fi accesata facil de catre utilizatori.</p> <p>Astfel, solutia oferita asigura functionalitati echivalente privind controlul, monitorizarea si accesul la informatii.</p>	
					Certificări: Echipamentul trebuie să fie marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile (siguranță electrică, compatibilitate	Certificări: Echipamentul este marcat CE, în conformitate cu directivele europene aplicabile (siguranță electrică, compatibilitate	Inclus



Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					electromagnetică etc.). Certificat de etalonare emis de producător sau laborator acreditat conform ISO/IEC 17025. Trasabilitate la standarde naționale și internaționale.	electromagnetică etc.). Certificat de etalonare emis de producător sau laborator acreditat conform ISO/IEC 17025. Trasabilitate la standarde naționale și internaționale.	
					Garanție: Certificat de garanție: minimum 12 luni de la data livrării.	Garanție: Certificat de garanție: 12 luni de la data livrării.	Inclus
					Instruire personal: Furnizorul va asigura instruirea personalului de operare timp de minimum 1 zi lucrătoare, la sediul laboratorului beneficiarului, pentru minimum 3 persoane. Instruirea va fi realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență relevantă în utilizarea echipamentului și a metodelor de lucru specifice.	Instruire personal: Furnizorul asigura instruirea personalului de operare timp de 1 zi lucrătoare, la sediul laboratorului beneficiarului, pentru 3 persoane. Instruirea este realizată de către personal autorizat și calificat, cu experiență în utilizarea echipamentului și a metodelor de lucru specifice.	Inclus
					Manual de operare în engleză sau română/rusă.	Manual de operare în engleză sau română/rusă.	Inclus
38					Convecția aerului - naturală	Convecția aerului - naturală	Pag 2

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producător	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
	LOT. 3 Etuvă de uscare	Etuvă de uscare UN55	GERMANIA	Mettler GmbH + Co. KG	capacitate - 43 l,	capacitate - 53 l,	Pag 3
					domeniu de temperatură - 50°C până la 200°C,	domeniu de temperatură - 5°C până la 300°C,	Pag 3
					număr de rafturi - 2,	număr de rafturi - 2 (1 raft standard +E20164),	Pag 2
					cronometru - 1 până la 9999 minute,	cronometru - 1 până la 99 zile	Pag 2
					dimensiuni interioare(L*I*h) - 350*350*350 mm,	dimensiuni interioare(w*h*d) - 400x400x320 mm,	Pag 3
					dimensiuni interioare(L*I*h) - 630*540*55 mm,	dimensiuni exterioare (w*h*d) - 585x784x514 mm,	Pag 3
					alimentare - 220 V	alimentare - 230 V, (50/60 Hz)	Pag 3
38500000-0	LOT 8 Conductivimetru	Conductometru FiveGo Portable F3 Conductivity Standard Kit, 30266888	ELVETIA	Mettler - Toledo GmbH	Domeniul de măsurare 0.00-1999 μS;	Domeniul de măsurare 0.00-200 mS;	Pag 2
					Rezoluția 0,01 μS;	Rezoluția 0,01 μS; automatic range	Pag 2
					acuratețea ±1;	acuratețea ±0.5% of the measured value;	Pag 2
					funcția HOLD,	funcția HOLD (endpoint recording),	Pag 2
					Sondă de conductivitate cu senzor de temperatură încorporat	Se livrează cu sondă de conductivitate cu senzor de temperatură	Pag 3

Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cernei Silian În calitate de: Administrator
Ofertantul: LABORATORIUM GRUP Adresa: str. Independentei 1/A, Ap. 93, mun Chişinău
Tel/Mob: +37360999911 Data: 20.04.2026