

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: ocds-b3wdp1-MD-1693406093684/ 21090667 din: 08.09.2023 conform SIARSAP Mtender							
Obiectul achiziției: reagenți pentru PCR							
Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Bunuri/servicii							
1.1	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția cantitativă a virusului hepatitei D	R-V3-MC 80buc/set, K2-9-Et-100	Rusia	ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția cantitativă a virusului hepatitei D în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor Gene 6000. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, amplificarea și detecția virusului hepatitei D, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru. Reactia de transcriere, amplificarea și detecție a virusului hepatitei D sa se efectueze in o singura reactie, in amplificator. Trusa sa fie calibrata de producator. Calibratorii să fie lichizi, gata de lucru, să nu necesite extragere, amplificarea adăugător cu cheltuieli suplimentare de reagenți. Sa fie inclus obligator controlul intern si sa se identifice in aceeas reactie cu ARN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor Gene Q. Măsurarea cantității să fie în Unități Internaționale pe mililitru, în instrucțiunea de utilizare să fie indicată constanta de transformare în copii pe mililitru. In instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicata programarea si modul de analiza a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor Gene Q. In trusa sa fie inclus control negativ si minim doua controale pozitive – cu cantitate mica si cantitate mare de virus.	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția cantitativă a virusului hepatitei D în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor Gene 6000. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, amplificarea și detecția virusului hepatitei D, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru. Reactia de transcriere, amplificarea și detecție a virusului hepatitei D sa se efectueze in o singura reactie, in amplificator. Trusa sa fie calibrata de producator. Calibratorii să fie lichizi, gata de lucru, să nu necesite extragere, amplificarea adăugător cu cheltuieli suplimentare de reagenți. Sa fie inclus obligator controlul intern si sa se identifice in aceeas reactie cu ARN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor Gene Q. Măsurarea cantității să fie în Unități Internaționale pe mililitru, în instrucțiunea de utilizare să fie indicată constanta de transformare în copii pe mililitru. In instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicata programarea si modul de analiza a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor Gene Q. In trusa sa fie inclus control negativ si minim doua controale pozitive – cu cantitate mica si cantitate mare de virus.	CE/ISO
1.2	Trusa pentru extragerea ADN din materialul biologic	K1-11-100 100 buc/set	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusa de reagenți pentru extragerea prim metoda de adsorbție pe particule de silicagel al ADN din material biologic - raclaje (canalul cervical, uretra la femei, barbați), eliminările mucoaselor tractului urogenital, orofaringe, conjunctiva, formațiunilor eroziv-ulcerative ale mucoaselor si pielii, urina. Trusa completa de reagenți, să nu necesite soluții suplimentare pentru lucru, sa fie inclus controlul negativ si control intern pentru etapa de extragere. Sa fie adaptata pentru extragerea ADN pentru trusa de amplificarea a CMV cantitativ și controlului intern. Sa nu necesite aparataj suplimentar la cel existent in laborator.	Trusa de reagenți pentru extragerea prim metoda de adsorbție pe particule de silicagel al ADN din material biologic - raclaje (canalul cervical, uretra la femei, barbați), eliminările mucoaselor tractului urogenital, orofaringe, conjunctiva, formațiunilor eroziv-ulcerative ale mucoaselor si pielii, urina. Trusa completa de reagenți, să nu necesite soluții suplimentare pentru lucru, sa fie inclus controlul negativ si control intern pentru etapa de extragere. Sa fie adaptata pentru extragerea ADN pentru trusa de amplificarea a CMV cantitativ și controlului intern. Sa nu necesite aparataj suplimentar la cel existent in laborator.	CE/ISO
1.3	Trusa pentru extragerea ARN/ADN din materialul biologic	K2-9-Et-100 100 buc/set	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusa de reagenți pentru extragerea ARN/ADN prin metoda de precipitare a acizilor nucleici din materialul biologic: plasmă, LCR, salivă, lichid amneotic, raclaj. Trusa sa contina toți reagenții, să nu necesite soluții suplimentare pentru lucru. Procedura de extragere sa se efectueze cit mai puțin timp. Sa fie adaptata pentru extragerea ADN pentru trusa de amplificarea a CMV cantitativ și controlului intern. Sa nu necesite aparataj suplimentar la cel existent in laborator.	Trusa de reagenți pentru extragerea ARN/ADN prin metoda de precipitare a acizilor nucleici din materialul biologic: plasmă, LCR, salivă, lichid amneotic, raclaj. Trusa sa contina toți reagenții, să nu necesite soluții suplimentare pentru lucru. Procedura de extragere sa se efectueze cit mai puțin timp. Sa fie adaptata pentru extragerea ADN pentru trusa de amplificarea a CMV cantitativ și controlului intern. Sa nu necesite aparataj suplimentar la cel existent in laborator.	CE/ISO

1.4	Trusă completă pentru extragerea, amplificarea, transcrierea și diferențierea genotipurilor 1a, 1b, 2, 3a, 4 a virusului hepatitei C	R-V1-G(1-4)-2x 55 buc/set, K3-4 100, K2-9-Et- 100	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusă completă pentru extragerea, transcrierea, amplificarea, diferențierea și detecția genotipurilor virusului hepatitei C - 1a, 1b, 2, 3a, 4 în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea ARN în AND, amplificarea și diferențierea genotipului. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ARN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	Trusă completă pentru extragerea, transcrierea, amplificarea, diferențierea și detecția genotipurilor virusului hepatitei C - 1a, 1b, 2, 3a, 4 în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea ARN în AND, amplificarea și diferențierea genotipului. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ARN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	CE/ISO
1.5	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei C .	R-V1-Mod 112 buc/set, K2-9-Et- 100	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei C în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția virusului hepatitei C, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ARN-ul specific. Reacția de transcriere, amplificare și detecție a virusului hepatitei C sa se efectueze în o singură reacție, în amplificator. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei C în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția virusului hepatitei C, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ARN-ul specific. Reacția de transcriere, amplificare și detecție a virusului hepatitei C sa se efectueze în o singură reacție, în amplificator. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	CE/ISO
1.6	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei B .	R-V5-Mod 112 buc/set, K2-9-Et- 100	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei B în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, amplificarea și detecția virusului hepatitei B, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ADN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei B în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q. În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, amplificarea și detecția virusului hepatitei B, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze în aceeași reacție cu ADN-ul specific. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. În instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicată programarea și modul de analiză a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.	CE/ISO

1.7	Trusă completă pentru extragerea, purificarea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei D	R-V3 112 buc/set, K2-9-Et-100	Rusia	ФБУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора	<p>Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei D în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q.</p> <p>În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția virusului hepatitei D, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze in aceeași reacție cu ARN-ul specific. Reacția de transcriere, amplificare și detecție a virusului hepatitei D sa se efectueze in o singura reacție, in amplificator. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. In instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicata programarea si modul de analiza a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.</p>	<p>Trusă completă pentru extragerea, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția calitativă a virusului hepatitei D în regim REAL TIME prin metoda PCR, compatibilă cu amplificatorul Rotor -Gene Q.</p> <p>În trusă să fie incluși toți reagenții necesari pentru extragerea prin metoda de precipitare a acizilor nucleici, purificarea, transcrierea, amplificarea și detecția virusului hepatitei D, să nu necesite reagenți suplimentari pentru lucru, să conțină control pozitiv și negativ, controlul intern, sa se vizualizeze in aceeași reacție cu ARN-ul specific. Reacția de transcriere, amplificare și detecție a virusului hepatitei D sa se efectueze in o singura reacție, in amplificator. Să fie posibil de efectuat reacția pe rotor de 36 și 72 probe la amplificatorul Rotor -Gene Q. In instrucțiunea de utilizare a trusei sa fie indicata programarea si modul de analiza a rezultatelor pentru amplificatorul Rotor -Gene Q.</p>	CE/ISO
-----	--	----------------------------------	-------	--	--	--	--------

Semnat: _____
Numele, Prenumele Jighili Tatiana
În calitate de: administrator
Ofertantul: SRL Triumph-Motiv
Adresa: str. Grenoble 193 of 1301