

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-1740479485713/ 21371289 din: 12.03.2025 conform SIARSAP Mtender							
Obiectul achiziției: Truse pentru diagnosticul prin tehnici de biologie moleculară(PCR) și ELISA							
Nr.	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ serviciului	Tara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Bunuri/servicii							
35	35.1 PCR test-sistemă completă pentru determinarea și diferențierea ADN Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis și Bordetella bronchiseptica în regim real time	VSNR005-A	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	CE/ISO/DOC
	35.2 MEDIU DE TRANSPORT pentru determinarea ADN Bordetella	VL301711	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Mediu de transport cu mucolitic pentru transportarea și păstrarea materialului biologic (frotiuri nazo-faringiene). Gata de utilizare, steril. Tampon cu conservant și stabilizator. Cantitatea 50ml. Adăugător pentru PCR test-sistemă pentru determinarea și diferențierea ADN Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis și Bordetella bronchiseptica în regim real time.	Mediu de transport cu mucolitic pentru transportarea și păstrarea materialului biologic (frotiuri nazo-faringiene). Gata de utilizare, steril. Tampon cu conservant și stabilizator. Cantitatea 50ml. Adăugător pentru PCR test-sistemă pentru determinarea și diferențierea ADN Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis și Bordetella bronchiseptica în regim real time.	CE/ISO/DOC
36	36.1 PCR test-sistemă completă pentru determinarea calitativă a ADN N. Meninghitidis, H. Influenza, S. Pneumoniae, în regim real time	VSNMP014	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	CE/ISO/DOC
	36.2 PCR test-sistemă completă pentru determinarea calitativă a ARN al virusului Rujeolic (Measles), in regim real time	VSNRD007	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene	CE/ISO/DOC
37	37.1 ADN/ARN Coxiella burnetii (PCR) RT, calitativ	VSNMP122	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml. Sensibilitate 100%; Specificitate 100% Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96. Instrucțiunea de la producător. Termenul de valabilitate minim un an.	Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml. Sensibilitate 100%; Specificitate 100% Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96. Instrucțiunea de la producător. Termenul de valabilitate minim un an.	CE/ISO/DOC

43	43.1 ADN/ARN Legionella (PCR) RT, calitativ	VSNR003	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificarea cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman/non uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificarea cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Instrucțiunea de la producător. Termenul de valabilitate minim un an.</p>	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare – extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificarea cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman/non uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificarea cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic in conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Instrucțiunea de la producător. Termenul de valabilitate minim un an.</p>	CE/ISO/DOC
44	44.1 Set RealTime PCR Multiplex pentru detecția virusurilor gripale A, B și SARS-COV-2	VSNRD001	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Set de amplificare ARN virusurilor gripale A, B și SARS CoV-2 să conțină separat țintele de interes (cel puțin 3 ținte):</p> <p>- cel puțin o țintă specifică pentru SARS-CoV-2, 2 ținte separate pentru fiecare tip al virusului gripal A, B și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul să conțină toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate > 98%; Specificitate > 99%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Applied Biosystem 7500, Quant Studio 5 și BioRad.</p> <p>Să conțină instrucțiunea de utilizare.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Termenul de valabilitate minim un an.</p>	<p>Set de amplificare ARN virusurilor gripale A, B și SARS CoV-2 să conțină separat țintele de interes (cel puțin 3 ținte):</p> <p>- cel puțin o țintă specifică pentru SARS-CoV-2, 2 ținte separate pentru fiecare tip al virusului gripal A, B și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul să conțină toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate > 98%; Specificitate > 99%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Applied Biosystem 7500, Quant Studio 5 și BioRad.</p> <p>Să conțină instrucțiunea de utilizare.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Termenul de valabilitate minim un an.</p>	CE/ISO/DOC
45	45.1 Set RealTime PCR Multiplex pentru detecția virusurilor non-gripale	VSNMP118	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Kit pentru detecția virusurilor non - gripale prin tehnici de biologie moleculară PCR. Setul de reagenți pentru detectarea și identificarea fragmentelor specifice de acid nucleic ale agenților patogeni ai infecțiilor virale respiratorii acute (SARS): virusul respirator sincițial uman (hRSV), metapneumovirusul uman (hMPV), virusurile paragripale umane 1, 2, 3 și 4. tipurile (hPiv), coronavirusurile umane OS43, E229, NL63, HKUI (hCov), rinovirusul uman (hRV), grupele B, C și E (hAdv) de adenovirus uman și bokavirusul uman (hBov) în material clinic.</p> <p>- Sensibilitate > 95%; Specificitate 100 %;</p> <p>- Kitul conține toți reagenții necesari pentru detectarea virusurilor non - gripale într-o singură etapă. Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Perioada de valabilitate: nu mai puțin de 12 luni de la data fabricației. Să conțină instrucțiunea de utilizare.</p>	<p>Kit pentru detecția virusurilor non - gripale prin tehnici de biologie moleculară PCR. Setul de reagenți pentru detectarea și identificarea fragmentelor specifice de acid nucleic ale agenților patogeni ai infecțiilor virale respiratorii acute (SARS): virusul respirator sincițial uman (hRSV), metapneumovirusul uman (hMPV), virusurile paragripale umane 1, 2, 3 și 4. tipurile (hPiv), coronavirusurile umane OS43, E229, NL63, HKUI (hCov), rinovirusul uman (hRV), grupele B, C și E (hAdv) de adenovirus uman și bokavirusul uman (hBov) în material clinic.</p> <p>- Sensibilitate > 95%; Specificitate 100 %;</p> <p>- Kitul conține toți reagenții necesari pentru detectarea virusurilor non - gripale într-o singură etapă. Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Perioada de valabilitate: nu mai puțin de 12 luni de la data fabricației. Să conțină instrucțiunea de utilizare.</p>	CE/ISO/DOC
46	46.1 Kit pentru detectarea enterovirusului uman prin tehnici de biologie moleculară PCR.	VSNMP054	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Kit pentru detectarea enterovirusului uman prin tehnici de biologie moleculară PCR. Kitul de reactivi pentru detectarea și identificarea fragmentelor specifice de acid nucleic ale agenților patogeni ai infecțiilor virale gastro-intestinale: include virusul ECHO, virusul Coxsackie, virusul poliomielitei și alte enterovirusuri. Tipuri de biosubstrate pentru investigare - lichid cefalorahidian, tampon nazofaringian, tampon orofaringian, fecale. Sensibilitate > 95%; Specificitate > 95%; Trusa de detectare trebuie să conțină toți reactivii necesari pentru detectarea enterovirusurilor într-o singură etapă. Reactivii de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Applied Biosystem 7500 / Quant Studio5 / BioRad. Setul trebuie să conțină instrucțiuni de utilizare cu traducere în limba română. Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Perioada de valabilitate: nu mai puțin de 12 luni de la data fabricării. Conținutul kit-ului minim 50 de reacții/kit.</p>	<p>Kit pentru detectarea enterovirusului uman prin tehnici de biologie moleculară PCR. Kitul de reactivi pentru detectarea și identificarea fragmentelor specifice de acid nucleic ale agenților patogeni ai infecțiilor virale gastro-intestinale: include virusul ECHO, virusul Coxsackie, virusul poliomielitei și alte enterovirusuri. Tipuri de biosubstrate pentru investigare - lichid cefalorahidian, tampon nazofaringian, tampon orofaringian, fecale. Sensibilitate > 95%; Specificitate > 95%; Trusa de detectare trebuie să conțină toți reactivii necesari pentru detectarea enterovirusurilor într-o singură etapă. Reactivii de amplificare să fie compatibile cu echipamentele Applied Biosystem 7500 / Quant Studio5 / BioRad. Setul trebuie să conțină instrucțiuni de utilizare cu traducere în limba română. Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Perioada de valabilitate: nu mai puțin de 12 luni de la data fabricării. Conținutul kit-ului minim 50 de reacții/kit.</p>	CE/ISO/DOC
47	47.1 Kit de amplificare a acidului nucleic al Mycoplasmei pentru determinarea contaminării culturilor de celule	VSNR002	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Kit de amplificare a acidului nucleic al Mycoplasmei pentru determinarea contaminării culturilor de celule, care conține cel puțin o țintă specifică de interes și o țintă de control intern. Setul trebuie să conțină toate componentele necesare pentru reacția PCR - control pozitiv gata de utilizare. Realizarea reacției PCR într-o singură etapă și timpul de amplificare să nu depășească 2 ore. Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele ABI și Bio-Rad. Însoțit de Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene și instrucțiunile de utilizare cu traducere în limba română. Perioada minimă de valabilitate un an. Conținutul kit-ului minim 50 de reacții/kit.</p>	<p>Kit de amplificare a acidului nucleic al Mycoplasmei pentru determinarea contaminării culturilor de celule, care conține cel puțin o țintă specifică de interes și o țintă de control intern. Setul trebuie să conțină toate componentele necesare pentru reacția PCR - control pozitiv gata de utilizare. Realizarea reacției PCR într-o singură etapă și timpul de amplificare să nu depășească 2 ore. Reagenții de amplificare să fie compatibile cu echipamentele ABI și Bio-Rad. Însoțit de Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene și instrucțiunile de utilizare cu traducere în limba română. Perioada minimă de valabilitate un an. Conținutul kit-ului minim 50 de reacții/kit.</p>	CE/ISO/DOC

48	48.1 Set RealTimePCR Multiplex pentru detecția a 24 de agenți patogeni (bacterii, paraziți și viruși) în gastroenterită	VSNMP040	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 24 de agenți patogeni (bacterii, paraziți și viruși) din mase fecale. Să conțină separat următoarele ținte de interes: Campylobacter species (Campylobacter jejuni/Campylobacter coli/Campylobacter upsaliensis); Clostridioides difficile toxina A/B; Plesiomonas shigelloides; Salmonella species; Specii de Vibrio (Vibrio parahaemolyticus, Vibrio vulnificus, Vibrio cholerae); Vibrio cholerae; Specii de Yersinia; Escherichia coli enteroagregantă (EAEC); E coli enteropatogenă (EPEC); E coli enterotoxigenă (ETEC)</p> <p>Toxina Shiga; E coli O157; Shigella/E coli enteroinvaziv (EIEC); Specii de criptosporidium; Cyclospora cayetanensis; Entamoeba histolytica; Giardia; Adenovirus F 40/41; Astrovirus; Norovirus GI/GII; Rotavirus A; Sapovirus și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere. Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 24 de agenți patogeni (bacterii, paraziți și viruși) din mase fecale. Să conțină separat următoarele ținte de interes: Campylobacter species (Campylobacter jejuni/Campylobacter coli/Campylobacter upsaliensis); Clostridioides difficile toxina A/B; Plesiomonas shigelloides; Salmonella species; Specii de Vibrio (Vibrio parahaemolyticus, Vibrio vulnificus, Vibrio cholerae); Vibrio cholerae; Specii de Yersinia; Escherichia coli enteroagregantă (EAEC); E coli enteropatogenă (EPEC); E coli enterotoxigenă (ETEC)</p> <p>Toxina Shiga; E coli O157; Shigella/E coli enteroinvaziv (EIEC); Specii de criptosporidium; Cyclospora cayetanensis; Entamoeba histolytica; Giardia; Adenovirus F 40/41; Astrovirus; Norovirus GI/GII; Rotavirus A; Sapovirus și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere. Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	CE/ISO/DOC
49	49.1 Set RealTimePCR Multiplex pentru detecția a 5 de agenți patogeni în gastroenterită virală	VSNMP040-2	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal viral să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 5 de agenți patogeni din mase fecale. Să conțină separat următoarele ținte de interes: Adenovirus F ; Astrovirus; Norovirus GI/GII; Rotavirus A; Sapovirus și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere, kit compatibil cu amplificarea cu detecție în timp real. Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal viral să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 5 de agenți patogeni din mase fecale. Să conțină separat următoarele ținte de interes: Adenovirus F ; Astrovirus; Norovirus GI/GII; Rotavirus A; Sapovirus și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere, kit compatibil cu amplificarea cu detecție în timp real. Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	CE/ISO/DOC

50	50.1 Set RealTimePCR Multiplex pentru detecția a 30 de agenți patogeni (bacterii, fungi, gene de rezistență) în sepsis	VSNMP021	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 24 de agenți patogeni (fungi, bacterii, gene de rezistență) din sânge.</p> <p>Să conțină separat următoarele ținte de interes:</p> <p>Candida glabrata, Candida tropicalis, Candida krusei, Candida albicans, Candida parapsilosis, VanA, VanB, mecA+C, OXA-48, KPC, NDM, VIM, IMP, Neisseria meningitidis, Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Acinetobacter baumannii, Haemophilus influenzae, Klebsiella oxytoca, Escherichia coli, Stenotrophomonas maltophilia, Pseudomonas spp., Streptococcus pneumoniae, Staphylococcus spp., Staphylococcus aureus, Listeria monocytogenes, Enterococcus faecium, Enterococcus faecalis și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere, kit compatibil cu amplificarea cu detecție în timp real.</p> <p>Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Reactivii pentru amplificarea a panelului gastrointestinal să detecteze calitativ ADN/ARN-ului a 24 de agenți patogeni (fungi, bacterii, gene de rezistență) din sânge.</p> <p>Să conțină separat următoarele ținte de interes:</p> <p>Candida glabrata, Candida tropicalis, Candida krusei, Candida albicans, Candida parapsilosis, VanA, VanB, mecA+C, OXA-48, KPC, NDM, VIM, IMP, Neisseria meningitidis, Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae, Acinetobacter baumannii, Haemophilus influenzae, Klebsiella oxytoca, Escherichia coli, Stenotrophomonas maltophilia, Pseudomonas spp., Streptococcus pneumoniae, Staphylococcus spp., Staphylococcus aureus, Listeria monocytogenes, Enterococcus faecium, Enterococcus faecalis și o țintă pentru controlul intern, cu diferențiere - detectarea să se efectueze fiecare pe canale separate de citire.</p> <p>Setul conține toate componentele necesare pentru reacția PCR cu control pozitiv și ngativ gata pregătit.</p> <p>Reacția PCR trebuie efectuată într-o singură etapă (transcriere ARN și amplificarea), iar timpul de amplificare nu trebuie să depășească 2 ore.</p> <p>Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Certificat CE pentru utilizarea IVD (pentru diagnosticul uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene.</p> <p>Setul va include de asemenea reactivi pentru etapa de extragere, kit compatibil cu amplificarea cu detecție în timp real.</p> <p>Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an.</p>	CE/ISO/DOC
51	51.1 PCR test-sistemă completă pentru determinarea calitativă a ADN Enterococcus spp. și genelor de rezistență vanA și vanB în regim real time	VSNVANAB	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare - extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an</p>	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare - extragerea ADN/ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile. Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene. , Limită de detectare - până la 500 de copii/ml sau echivalent în copii per reacție, UI/ml.</p> <p>Sensibilitate 100%; Specificitate 100%</p> <p>Reagenții de amplificare să fie compatibili cu echipamentele Quant Studio 5, Bio Rad CFX Opus 96.</p> <p>Instrucțiunea de la producător.</p> <p>Termenul de valabilitate minim un an</p>	CE/ISO/DOC
52	52.1 PCR test-sistemă completă pentru determinarea calitativă a ARN al virusului Rujeolic (Measles), in regim real time	VSNMP073	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare - extragerea ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene</p>	<p>Tip reacție - Reacție de polimerizare în lanț cu detecție în regim real time. Principiul de testare - extragerea ARN total, efectuarea reacției de amplificare cu detecție produsului amplificat. Pentru diagnostic uman. Reactivi pentru nu mai puțin de 45 teste, inclusiv controlurile, compatibil cu amplificator QuantStudio 5, (eprubete 0,2 ml). Setul va include reactivi pentru toate etapele: extragere, amplificare cu detecție în timp real. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene</p>	CE/ISO/DOC
53	53.1 DNA Mini Kit (250)	VIS100232	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Kit de extracție a ADN din material biologic (tractul respirator superior și inferior). Unitate de masura: Trusă = Kit-ul va include reagenți pentru efectuarea a minim 250 de extracții. Principiul extracției - precipitare sau membrane (în cazul principiului membranei, trusa ar trebui să includă un tub de colectare în cantitate suficientă necesară per probă - pentru fiecare etapă de extracție separată).</p> <p>Conține: toți reactivii gata de utilizare.</p>	<p>Kit de extracție a ADN din material biologic (tractul respirator superior și inferior). Unitate de masura: Trusă = Kit-ul va include reagenți pentru efectuarea a minim 250 de extracții. Principiul extracției - precipitare sau membrane (în cazul principiului membranei, trusa ar trebui să includă un tub de colectare în cantitate suficientă necesară per probă - pentru fiecare etapă de extracție separată).</p> <p>Conține: toți reactivii gata de utilizare.</p>	CE/ISO/DOC
54	54.1 Febrele tropicale RT-qPCR panel	VSNMP032	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Determinarea calitativă a AND/ARN al Virusului febrei hemoragice Crimeea-Congo, virusul Dengue, virusul Ebola, Hantavirus, virusul Mayaro, virusul Rift Valley, Trypanosoma cruzi, Plasmodium spp., Brucella spp., Coxiella burnetii, Burkholderia pseudomallei, Salmonella spp. Rickettsia spp., Leptospira spp., Leishmania spp, Zica virus, WNV, Streptococcus pneumoniae, virusul febrei galbene, virusul Chikungunya și virusul encefalitei. Kit gata de utilizare care include control intern și control pozitiv; Compatibil cu Biorad CFX Opus RT PCR Systems, (eprubete 0,2 ml), Applied Biosystems StepOne™. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene.</p>	<p>Tip reacție - PCR în timp real multiplex. Reactivi pentru nu mai puțin de 25 teste. Determinarea calitativă a AND/ARN al Virusului febrei hemoragice Crimeea-Congo, virusul Dengue, virusul Ebola, Hantavirus, virusul Mayaro, virusul Rift Valley, Trypanosoma cruzi, Plasmodium spp., Brucella spp., Coxiella burnetii, Burkholderia pseudomallei, Salmonella spp. Rickettsia spp., Leptospira spp., Leishmania spp, Zica virus, WNV, Streptococcus pneumoniae, virusul febrei galbene, virusul Chikungunya și virusul encefalitei. Kit gata de utilizare care include control intern și control pozitiv; Compatibil cu Biorad CFX Opus RT PCR Systems, (eprubete 0,2 ml), Applied Biosystems StepOne™. Certificat CE pentru utilizare in vitro diagnostic în conformitatea cu cerințele Directivei Europene.</p>	CE/ISO/DOC

56	56.1 Set de izolare a virusurilor respiratorii ARN (set de extracție)	VIS100287	Turcia	VISION BIOTECHNOLOGY	Set de extragere a ARN virusurilor respiratorii din materialul biologic (tractului respirator superior și inferior, alte probe biologice). Principiul extracției - precipitare sau membrane (în cazul principiului pe membrană kitul să includă collection tube în cantitatea suficientă necesară per probă - pentru fiecare etapă separată a extragerii). Să conțină: toți reagenții gata pregătiți (ready to use). Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnostic uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Să conțină instrucțiunea de utilizare. Termenul de valabilitate nu mai mic de 12 luni.	Set de extragere a ARN virusurilor respiratorii din materialul biologic (tractului respirator superior și inferior, alte probe biologice). Principiul extracției - precipitare sau membrane (în cazul principiului pe membrană kitul să includă collection tube în cantitatea suficientă necesară per probă - pentru fiecare etapă separată a extragerii). Să conțină: toți reagenții gata pregătiți (ready to use). Certificat CE pentru utilizare IVD (pentru diagnostic uman) în conformitate cu cerințele Directivei Europene. Să conțină instrucțiunea de utilizare. Termenul de valabilitate nu mai mic de 12 luni.	CE/ISO/DOC
----	---	-----------	--------	-------------------------	---	---	------------

Semnat: _____

Numele, Prenumele Jighili Tatiana

În calitate de: administrator

Ofertantul: SRL Triumf-Motiv

Adresa: str. Puskin 60/1, of. 4