

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție	ocds-b3wdp1-MD-1739450474398 din 21.02.2025
Obiectul achiziției: REACTIVI ȘI CHITURI / DCF a LPOVPUF	

Lot	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
	1	2	3	4	5	6	7
3	LOT3 TopVision Agarose	R0492	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	Prepararea de geluri analitice pentru rezoluția clară a fragmentelor de acid nucleic. Electroendosmoză EEO, -Mr 0,08 - 0,11 Rezistența gelului (1 % gel) ≥ 1200 g/cm2 Rezistența gelului (1,5 % gel) ≥ 2300 g/cm2 Punct de gel (1,5 % gel) 34,0 - 38,0 °C Umiditate ≥ 8.0 % Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani	
4	LOT4 10X TBE Electrophoresis Buffer Thermo	B52	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	Tris-borate-EDTA buffer Compoziție de buffer de 1X concentrația: 89 mM Tris, 89 mM acid boric, 2 mM EDTA. Aplicații - Electroforeza pe gel de agaroză cu acid nucleic și poliacrilamidă; - Prepararea de gel de agaroză și poliacrilamidă Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani. 1 bucata = 1 litru	
5	LOT 5 GeneRuler 100 bp DNA Ladder, ready-to-use	SM0323	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	GeneRuler 100 bp DNA Ladder este recomandat pentru dimensionarea și cuantificarea aproximativă a unui ADN dublu catenar în intervalul de la 100 bp la 1.000 bp pe geluri de agaroză sau poliacrilamidă. Ladder ADN este format din 10 fragmente de ADN și este prevăzut cu colorant de încărcare ADN	

						TriTrack 6X. Ladder este compus din zece fragmente de ADN individuale purificate prin cromatografie (în perechi de baze): 1000, 900, 800, 700, 600, 500, 400, 300, 200, 100. Conține o bandă de referință (500 bp) pentru o orientare ușoară. Ladder este dizolvat în tampon TE. Buffer de stocare 10 mM Tris-HCl (pH 7,6), 1 mM EDTA Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani <u>50 µg - pentru 100 applications</u>	
6	LOT 6 UltraPure™ DNase/RNase-Free Distilled Water 500 ml	10977035	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	Apa distilată fără DNază/RNază UltraPure™ este concepută pentru utilizare în toate aplicațiile de biologie moleculară. Este filtrată prin membrana de 0,1 µm și testată pentru activitatea DNază și RNază. Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului sa nu fie mai puțin de 2 ani <u>1 bucată -500 ml</u>	
29	LOT 29 Reactivi pentru determinarea virusilor fitopatogeni- trebuie sa fie de la producator identic						
29.1	Coating buffer	110112	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Coating buffer (pH 9.6; for 1000 ml) in dist. water: Na2CO3 1.59 g NaHCO3 2.93 g Na3N 0.20 g Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an	
29.2	Washing buffer	110152	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Waschpuffer (PBST) Pulver (pH 7.4; for 1000 ml) in dist. water: NaCl 8.00 g KH2PO4 0.20 g Na2HPO4 1.15 g KCl 0.20 g Tween 20 0.50 Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an	
29.3	Cherry leaf roll virus-cherry strain (CLRV-ch)	150912 + 150925 conjugate	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an	
29.4	IgG căptușire GFLV Grapevine fanleaf virus	120415	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlută	

29.5	IgG conjugat GFLV	120425	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an (0,1 ml)=1 tub	
29.6	Martor pozitiv GFLV	120453	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.7	Martor negativ GFLV	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.8	IgG căptușire GLRaV-2 Grapevine leafroll-associated virus 2	120815	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.9	IgG conjugat GLRaV-2	120825	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.10	Martor pozitiv GLRaV-2	120853	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.11	Martor negativ GLRaV-2	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.12	IgG căptușire PepMV Pepino mosaic virus	161515	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.13	IgG conjugat PepMV	161525	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.14	Martor pozitiv PepMV	161553	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.15	Martor negativ PepMV	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.16	IgG căptușire PNRSV Prunus necrotic ringspot virus	151115	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.17	IgG conjugat PNRSV	151125	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml =1 sticlură	
29.18	Martor pozitiv PNRSV	151153	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.19	Martor negativ PNRSV	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	

29.20	IgG căptușire ArMV Arabis mosaic virus	120315	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.21	IgG conjugat ArMV	120325	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.22	Martor pozitiv ArMV	120353	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.23	Martor negativ ArMV	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.24	IgG căptușire GLRaV-1 Grapevine leafroll-associated virus 1	120115	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.25	IgG conjugat GLRaV-1	120125	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.26	Martor pozitiv GLRaV-1	120153	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.27	Martor negativ GLRaV-1	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.28	IgG căptușire GLRaV-2 Grapevine leafroll-associated virus 2	120815	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.29	IgG conjugat GLRaV-2	120825	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 0,1 ml=1 sticlură	
29.30	Martor pozitiv GLRaV-2	120853	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
29.31	Martor negativ GLRaV-2	180043	Elvetia	Bioreba	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 1an 2,5 ml=1 sticlură	
31	LOT 31 Primerii pentru determinarea Fitoplasmelor - trebuie sa fie de la producator identic						
	33.1 Primerii: FD1F – 5'-GAA TTA GAA CTG TTT GAA GAC G -3' FD1R – 5'-TTT GCT TTC ATA TCT TGT ATC G -3' TCT TGT ATC G -3'	10629186	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	FD1F – 5'-GAA TTA GAA CTG TTT GAA GAC G -3' FD1R – 5'-TTT GCT TTC ATA TCT TGT ATC G -3' ST 1F – 5'-TAT TTT CCT AAA ATT GAT TGG C-	

	ST 1F – 5'-TAT TTT CCT AAA ATT GAT TGG C-3' ST 1R – 5'-TGT TTT TGC ACC GTT AAA GC-3' FD2F – 5'-GAC TAG TCC CGC CAA AAG - 3' FD2R – 5'-TAA TAA GGT AGT TTT ATA TGA CAA G- 3' ST2F – 5'-ACG AGT TTT GAT TAT GTT CAC-3' ST2R – 5'-GAT GAA TGA TAA CTT CAACTG-3'					3' ST 1R – 5'-TGT TTT TGC ACC GTT AAA GC-3' FD2F – 5'-GAC TAG TCC CGC CAA AAG - 3' FD2R – 5'-TAA TAA GGT AGT TTT ATA TGA CAA G- 3' ST2F – 5'-ACG AGT TTT GAT TAT GTT CAC-3' ST2R – 5'-GAT GAA TGA TAA CTT CAACTG-3' Certificat de calitate (certificat de analiza) la livrare. Termenul de expirare a reactivului 2ani <u>câte 25 nM de fiecare primer indicat=8 buc</u>	
	33.2 Primerii: P1 (5'- AAGAGTTTGATCCTGGCTCA GGATT-3') P7 (5'- CGTCCTTCATCGGCTCTT-3') f01 (5'- CGGAACTTTTAGTTTCAGT- 3') r01 (5'- AAGTGCCCAACTAAATGAT- 3')	10629186	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	P1 (5'-AAGAGTTTGATCCTGGCTCAGGATT-3') P7 (5'-CGTCCTTCATCGGCTCTT-3') f01 (5'-CGGAACTTTTAGTTTCAGT-3') r01 (5'-AAGTGCCCAACTAAATGAT-3') Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului 2 ani <u>câte 25 nM de fiecare primer indicat=4 buc</u>	
	LOT 31.3 Kit Enzyme RsaI (10 U/μL)	ER1121	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului 2 ani	
	LOT 31.4 Kit Enzyme SspI (10 U/μL)	ER0771	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului 2 ani	
32	LOT 32 Go Taq Flexi DNA Polymerase 100u/kit	EP0401	SUA	ThermoFisher	Conform caietului de sarcini	100u/kit Certificat de calitate. Termenul de expirare a reactivului 2 ani	

Semnat: Numele, prenumele: Ghenadie Rusu_ În calitate de: Administrator

Ofertantul: SRL BIO ANALITICA Adresa: str. Podul Inalt 20/2, of.10, or. Chisinau