



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αθήνα, 12/02/2026
Αριθ. Πρωτ.: 35471/16252

Προς: Πίνακας αποδεκτών

Δ/ΝΣΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΥΛΙΚΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΤΜ.: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ & ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Ταχ. δ/ση: Μενάνδρου 22
Τ.Κ.: 105 52 – ΑΘΗΝΑ
Πληρ.: Λυμπερόπουλος Β.
Τηλ.: : 210-212 5212
e-mail: vlymperopoulos@minagric.gr

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση υποβολής προσφοράς με διαδικασία απευθείας διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση προκήρυξης για την προμήθεια εφοδίων (αντιδραστηρίων) για την εργαστηριακή διάγνωση της ευλογιάς των προβάτων και των αιγών, σύμφωνα με τις πρόνοιες της περ. γ) της παρ. 2 του άρθρου 32 του ν. 4412/2016 (Α'147) και του άρθρου 5 του ν. 5251/2025 (Α'207), όπως ισχύουν.

Έχοντας υπόψη

Τις διατάξεις:

1. Του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα, ο οποίος κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Π.Δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα» (Α'/98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α'/133).
2. Του π.δ. 70/2015 (114/Α'/2015) «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
3. Του π.δ. 97/2017 (138/Α'/2017) «Οργανισμός Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».
4. Τον ν. 4013/2011 (Α'204) «Σύσταση ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πρωτεύουσας κώδικας) – Προπρωτεύουσα διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 238 του ν. 4072/11-04-2012 (Α'/86/2012).
5. Τον ν. 4601/2019 (Α'/44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις».

6. Τον ν. 4270/2014 (Α'/143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
7. Της παρ. 5 του άρθρου 33 του ν. 4795/2021 (Α'/62) «Σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου του Δημόσιου Τομέα, Σύμβουλος Ακεραιότητας στη δημόσια διοίκηση και άλλες διατάξεις για τη δημόσια διοίκηση και την τοπική αυτοδιοίκηση».
8. Τον ν. 4412/2016 (147/Α'/2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και ειδικότερα τις πρόνοιες του **άρθρου 32** όπως ισχύει. Η προσφυγή στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφαρμόζεται στην παρούσα δημόσια σύμβαση καθώς κρίνεται απολύτως απαραίτητο, λόγω κατεπείγουσας ανάγκης οφειλόμενης σε γεγονότα απρόβλεπτα για την αναθέτουσα αρχή όπου δεν είναι δυνατή η τήρηση των προθεσμιών που προβλέπονται για την προσφυγή σε προκηρυχθείσα ανοικτή διαδικασία για προμήθεια εφοδίων (αντιδραστηρίων) για την εργαστηριακή διάγνωση της ευλογιάς των προβάτων και των αιγών, δεδομένου ότι οι επιπτώσεις της επιζωοτίας έχουν λάβει δραματικές διαστάσεις, με σημαντική ζημία του δημόσιου συμφέροντος, λόγω των δυσμενών επιπτώσεων στην εθνική πρωτογενή παραγωγή και με υψηλό κίνδυνο συνεχιζόμενης επίμονης περαιτέρω εξάπλωσης, γεγονός που συνιστά απρόβλεπτη υγειονομική απειλή για το ζωικό κεφάλαιο της χώρας.
9. Τον ν. 5251/2025 (Α' 207) «Κύρωση της από 23.10.2025 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου «Επείγουσες ρυθμίσεις για τη στήριξη του πρωτογενούς τομέα και την αντιμετώπιση της ζωονόσου της ευλογιάς» (Α' 183) και συναφείς διατάξεις» και ειδικότερα τις πρόνοιες του **άρθρου 5** «Για την αποτελεσματική διαχείριση της έκτακτης κρίσης που προκαλεί η επιζωοτία της ευλογιάς των αιγοπροβάτων, τα αρμόδια όργανα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, καθώς και οποιαδήποτε αναθέτουσα αρχή που υπάγεται στην αρμοδιότητα ή την εποπτεία του, δύνανται να συνάπτουν συμβάσεις με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση με ιδιωτικούς φορείς, ανεξαρτήτως ποσού, σύμφωνα με την περ. γ) της παρ. 2 του άρθρου 32 του ν. 4412/2016 (Α' 147) και κατά παρέκκλιση κάθε άλλης εθνικής διάταξης. Οι συμβάσεις του πρώτου εδαφίου αφορούν την προμήθεια ειδών και την παροχή υπηρεσιών που είναι απολύτως αναγκαίες για την πρόληψη, διαχείριση και καταπολέμηση της επιζωοτίας και συνάπτονται με το κριτήριο της χαμηλότερης τιμής μεταξύ των άμεσα διαθέσιμων ειδών και υπηρεσιών. Για τη σύναψη των συμβάσεων αυτών, αναρτάται σχετική πρόσκληση στην επίσημη ιστοσελίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για χρονικό διάστημα τουλάχιστον τριών (3) ημερών, η οποία μπορεί να απευθύνεται σε οποιονδήποτε ιδιωτικό φορέα παρέχει τα αναγκαία είδη ή υπηρεσίες για την εφαρμογή των μέτρων αντιμετώπισης της επιζωοτίας...».
10. Το υπ' αριθ. 15907/23.01.2025 (Α.Δ.Α.Μ.: 26REQ018378471) έγγραφο, της Γεν. Δ/σης Κτηνιατρικής, σύμφωνα με το οποίο ζητείται, η εξεύρεση πιστώσεων, ύψους ενός εκατομμυρίου οκτακοσίων είκοσι εννέα χιλιάδων οκτακοσίων πενήντα οκτώ ευρώ (1.829.858,00 €), συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για τη προμήθεια εφοδίων (αντιδραστηρίων) για την εργαστηριακή διάγνωση της ευλογιάς των προβάτων και των αιγών.
11. Την υπ' αριθ. 27674/04-02-2026 (Α.Δ.Α.Μ.: 26REQ018448573, Α.Δ.Α.: Ρ7ΗΠ4653ΠΓ-ΖΘΣ) Απόφαση δέσμευσης πίστωσης συνολικού ποσού 1.829.858,00 €, σε βάρος των πιστώσεων του Τακτικού Προϋπολογισμού Εξόδων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Ε.Φ.: 1029-203-0000000, Α.Λ.Ε.: 2410105001, οικ. έτους 2026.
12. Το γεγονός πως, η κατεπείγουσα ανάγκη προμήθειας εφοδίων (αντιδραστηρίων) στο πλαίσιο διαχείρισης της επιζωοτίας της ευλογιάς των προβάτων και των αιγών είναι μείζονος προτεραιότητας, υψηλού δημοσίου συμφέροντος και όπως ευλόγως συνάγεται σύμφωνα με την ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2025/1287 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ, ενόψει της συνέχισης της επιδημίας της ευλογιάς των αιγοπροβάτων στην Ελλάδα, χωρίς διακοπή για περισσότερο από δώδεκα μήνες μέχρι σήμερα και της υποτροπής της νόσου σε περιοχές όπου προηγουμένως θεωρήθηκε ότι είχε εξαλειφθεί, είναι αναγκαίο να εφαρμοστούν πρόσθετοι περιορισμοί όσον αφορά τις μετακινήσεις αιγοπροβάτων, καθώς και όσον αφορά τα γαλακτοκομικά προϊόντα

τους, από εγκαταστάσεις που βρίσκονται στις απαγορευμένες ζώνες, και να ανασταλεί η ανασύσταση του ζωικού κεφαλαίου των εγκαταστάσεων που είχαν πληγεί προηγουμένως, με σκοπό να σταματήσει η περαιτέρω κυκλοφορία και εξάπλωση της νόσου.

13. Την υπ' αριθ. 195469/18.07.2025 (Υ.Ο.Δ.Δ. 890) Απόφαση «Διορισμός Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».

ΠΡΟΣΚΑΛΟΥΜΕ

1. Στο πλαίσιο προστασίας της υγείας των ζώων, της εθνικής ζωικής παραγωγής και του δημοσίου συμφέροντος με βάση τα διαλαμβανόμενα στα σημεία 10 έως 12 των «Έχοντας υπόψη» της παρούσας Πρόσκλησης και σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'/147) όπως ισχύει και ειδικότερα τις πρόνοιες της περ. γ) της παρ. 2 του άρθρου 32 αυτού και του άρθρου 5 του ν. 5251/2025 (Α'207), **τους οικονομικούς φορείς που περιγράφονται στον επισυναπτόμενο πίνακα αποδεκτών όπως υποβάλλουν προσφορά μέχρι την Δευτέρα 16 Φεβρουαρίου 2026 και ώρα 12:00 μ.μ., ηλεκτρονικά, στα e-mail: vlymperopoulos@minagric.gr και sraris@minagric.gr.** Τα προσφερόμενα είδη θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Οι υποψήφιοι Προσφέροντες/Οικονομικοί Φορείς δύναται να υποβάλουν προσφορές που θα αφορούν από ένα (1) ή και όλα τα είδη της παρούσας πρόσκλησης. Με την υποβολή της προσφοράς οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να δηλώσουν ότι διαθέτουν:

- απόσπασμα του Ποινικού Μητρώου,
- πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, από τα οποία να προκύπτει η μη αθέτηση των υποχρεώσεών σας, όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.
- Υ.Δ στη βάση των προνοιών της παραγράφου 9 του άρθρου 80 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'/2016) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, περί μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του εν λόγω νόμου, σε σχέση με το πρόσωπό σας.
(Σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή ατομικής εταιρείας, η προσφορά υπογράφεται από το ίδιο το φυσικό πρόσωπο ή τον ιδιοκτήτη της ατομικής εταιρείας. Σε περίπτωση νομικού προσώπου, η προσφορά υπογράφεται από το νόμιμο ή εξουσιοδοτημένο προς τούτο εκπρόσωπο αυτής και προσκομίζονται, παράλληλα, πέραν των ανωτέρω αναφερόμενων προς προσκόμιση παραστατικών, κάθε έγγραφο που καταδεικνύει την ιδιότητα του υπογράφοντος και εκπροσωπούντος το νομικό πρόσωπο).
- Υ.Δ. περί του ότι η συγκεκριμένη προσφορά τηρεί και δεν καταστρατηγεί τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας.
- Υ.Δ. ότι όλα τα στοιχεία τα οποία δηλώνονται είναι αληθή.

2. Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη, ύψους **ενός εκατομμυρίου οκτακοσίων είκοσι εννέα χιλιάδων οκτακοσίων πενήντα οκτώ ευρώ (1.829.858,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.**, θα βαρύνει τις Πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού Εξόδων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Ε.Φ.: 1029-203-0000000, Α.Λ.Ε.: 2410105001, οικ. έτους 2026.

3. **Η καθαρή (χωρίς το Φ.Π.Α.)** αξία των ανωτέρω υπηρεσιών υπόκειται σε κράτηση 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με το άρθρο 7 του Ν. 4912/2022 (ΦΕΚ Α 59/17.03.2022).

4. Κατά την εξόφληση θα παρακρατηθεί φόρος **4%** επί της καθαρής (χωρίς το Φ.Π.Α.) αξίας μετά την αφαίρεση των λοιπών κρατήσεων υπέρ του Δημοσίου, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν. 4172/2013 (ΦΕΚ 167/Α/2013).

5. Η αξιολόγηση των προσφορών προμήθειας των εφοδίων θα διενεργηθεί από τους υπαλλήλους της ετήσιας επιτροπής του Τμήματος Κτηνιατρικό Εργαστήριο Λάρισας της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης.

6. Οι υποψήφιοι Ανάδοχοι έχουν την υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων μέσω παρόχου, σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο.

Με την παρούσα γνωστοποιείται στα μέλη της ανωτέρω Επιτροπής Αξιολόγησης ότι με δεδομένο τον Προϋπολογισμό της συγκεκριμένης προμήθειας η συμμετοχή στην Επιτροπή, υπέχει υποχρέωση υποβολής «Πόθεν Έσχες» για όλα τα τακτικά μέλη ενώ για τα αναπληρωματικά, σε περίπτωση συμμετοχής τους σε συνεδρίαση της Επιτροπής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. ια του Άρθρου 1 του ν. 3213/2003, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Περισσότερες και αναλυτικές πληροφορίες παρέχονται στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Πληροφορικών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης www.rothen.gr.

Ο Γενικός Γραμματέας
Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Πρωτοψάλτης Σπυρίδων

ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ:

Οι Κάτωθι Εταιρείες :

1. ΑΦΟΙ Α ΣΕΛΙΔΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, δ.τ. ΑΝΤΙΣΕΛ, antisel@antisel.gr
2. BIOANALYTICA ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ – ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ, info@bioanalytica.gr
3. MINO IKE, diag@mino.gr
4. LABINDEQ A.E, δ.τ. SOLVIA, sales@solvia.gr

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

1. Γεν. Δ/νη Κτηνιατρικής
2. Δ/νη Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού & Υποδομών
3. Μέλη Επιτροπής

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΦΥΛΛΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΝΠ_ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΦΟΔΙΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙ Η ΕΠΙΖΩΟΤΙΑ ΤΗΣ ΕΥΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ

ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ

α/α Καταλόγου: 1

Κit αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR) για την ταυτόχρονη ανίχνευση ιικού DNA και εσωτερικού μάρτυρα

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Για την ταχεία και αξιόπιστη ανίχνευση ιικού DNA με τεχνολογία Real time PCR χρησιμοποιώντας εξειδικευμένους ανιχνευτές (probes).	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Έτοιμο προς χρήση μείγμα (master mix) υψηλής ευαισθησίας για την ταχεία και αξιόπιστη ανίχνευση παθογόνων (ϊικό ή/και βακτηριακό DNA) με τεχνολογία Real time PCR χρησιμοποιώντας εξειδικευμένους ανιχνευτές (probes). Το kit να περιλαμβάνει εσωτερικό μάρτυρα (internal control), ο οποίος να μπορεί να ανιχνεύεται στο ίδιο σωληνάριο με το ιικό ή βακτηριακό DNA στόχο για έλεγχο της αντίδρασης – ενίσχυσης. Το kit να περιλαμβάνει ειδικά σχεδιασμένο μείγμα εκκινητών/ ανιχνευτή που να στοχεύει στον εσωτερικό μάρτυρα, και χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της αντίδρασης. Το kit να περιέχει Hot start DNA πολυμεράση, σε αδρανή μορφή, ώστε η προετοιμασία της αντίδρασης να δύναται να πραγματοποιηθεί σε θερμοκρασία δωματίου εμποδίζοντας το σχηματισμό μη-ειδικών προϊόντων. Η ενεργοποίηση της πολυμεράσης να λαμβάνει χώρα στους 95°C για 5 min στο αρχικό στάδιο της αντίδρασης. Το kit να περιλαμβάνει ρυθμιστικό διάλυμα στο οποίο να περιέχεται ειδικός παράγοντας που να διευκολύνει την ανίχνευση πολλαπλών στόχων στην ίδια αντίδραση (multiplex PCR), αλλά και παράγοντας που να επιτρέπει ταχείς χρόνους διενέργειας της αντίδρασης. Το kit να είναι συστήνεται για χρήση με RotorGene Q (να αναφέρεται μέσα στο εγχειρίδιο χρήσης), αλλά να είναι συμβατό και με πληθώρα Real time κυκλοποιητών άλλων κατασκευαστικών οίκων όπως Applied Biosystems, Bio-Rad, Cepheid, Roche και Stratagene (Agilent). Περιεχόμενα του kit: Master Mix, lyophilized Internal Control Assay, lyophilized Internal Control DNA, ROX Dye Solution, High-ROX Dye Solution, RNase-Free Water, Nucleic Acid Dilution Buffer, Buffer TE.	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 400 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 50 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. - Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 2			
Κit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδούς φορείς 24 δειγμάτων			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα.	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι kit για την αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα στην πλατφόρμα IndiMag 48/ 48S (που διαθέτει το εργαστήριο), αλλά και σε άλλες πλατφόρμες αυτόματης εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων όπως KingFisher, KingFisher mL, KingFisher Duo, BioSprint 15, MagMax Express, και άλλες ανάλογες πλατφόρμες. Να είναι κατάλληλο για την απομόνωση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA μέσω μαγνητικών σφαιριδίων από διάφορους τύπους αρχικού δείγματος όπως: ολικό αίμα (παρουσία EDTA, citrate, heparin), ορό, πλάσμα, swabs και ιστούς (ομογενοποιημένους). Η διαδικασία να διασφαλίζει την απομάκρυνση επιμολυντών και αναστολέων της PCR και τα απομονωθέντα νουκλεϊκά οξέα να είναι έτοιμα για χρήση σε εφαρμογές όπως η PCR και άλλες ενζυμικές αντιδράσεις. Το kit να περιλαμβάνει ειδικό αντιδραστήριο carrier RNA που να προστίθεται σε υγρά δείγματα με χαμηλό αριθμό κυττάρων (όπως ορός, πλάσμα κλπ), το οποίο να ενισχύει την προσρόφηση του ιικού RNA και DNA και του βακτηριακού DNA στα μαγνητικά σφαιρίδια. Ως αρχικό δείγμα να μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως 200μl ολικού αίματος, πλάσματος, εκκρίμάτων σωματικών κοιλοτήτων και εναιωρήματος στυλεών. Να συνοδεύεται από τα παρακάτω πλαστικά αναλώσιμα, συμβατά με το αυτοματοποιημένο σύστημα εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων που διαθέτει το εργαστήριο IndiMag (του οίκου Indical Bioscience) Μία (1) συσκευασία πλάκες 96 βοθρίων (για την προετοιμασία 24 δειγμάτων). Συσκευασία: 28 πλάκες (επάρκεια για 672 δείγματα)	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 384 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 30 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. - Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 3			
Κιτ εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδά καλύμματα μαγνητικών ραβδών και σωληνάρια έκλουσης			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα.	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι κιτ για την αυτόματη εκχύλιση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA από ζωικά δείγματα στην πλατφόρμα IndiMag 48/ 48S (που διαθέτει το εργαστήριο), αλλά και σε άλλες πλατφόρμες αυτόματης εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων όπως KingFisher, KingFisher mL, KingFisher Duo, BioSprint 15, MagMax Express, και άλλες ανάλογες πλατφόρμες. Να είναι κατάλληλο για την απομόνωση ιικού RNA και DNA καθώς και βακτηριακού DNA μέσω μαγνητικών σφαιριδίων από διάφορους τύπους αρχικού δείγματος όπως: ολικό αίμα (παρουσία EDTA, citrate, heparin), ορό, πλάσμα, swabs και ιστούς (ομογενοποιημένους). Η διαδικασία να διασφαλίζει την απομάκρυνση επιμολυντών και αναστολέων της PCR και τα απομονωθέντα νουκλεϊκά οξέα να είναι έτοιμα για χρήση σε εφαρμογές όπως η PCR και άλλες ενζυμικές αντιδράσεις. Το κιτ να περιλαμβάνει ειδικό αντιδραστήριο carrier RNA που να προστίθεται σε υγρά δείγματα με χαμηλό αριθμό κυττάρων (όπως ορός, πλάσμα κλπ), το οποίο να ενισχύει την προσρόφηση του ιικού RNA και DNA και του βακτηριακού DNA στα μαγνητικά σφαιρίδια. Ως αρχικό δείγμα να μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως 200μl ολικού αίματος, πλάσματος, εκκρίμάτων σωματικών κοιλοτήτων και εναιωρήματος στυλεών. Να συνοδεύεται από τα παρακάτω πλαστικά αναλώσιμα, συμβατά με το αυτοματοποιημένο σύστημα εκχύλισης νουκλεϊκών οξέων που διαθέτει το εργαστήριο IndiMag (του οίκου Indical Bioscience) - Μία (1) συσκευασία καλύμματα μαγνητικών ραβδών 8 θέσεων (σε σειρά-strips). Συσκευασία: 84 strips των 8 καλυμμάτων (επάρκεια για 672 δείγματα) - Μία (1) συσκευασία έκλουσης νουκλεϊνικών οξέων 8 θέσεων (σε σειρά-strips). Επάρκεια για 384 δείγματα	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: κιτ των 384 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 30 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. - Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 4			
Real-time PCR kit για την ανίχνευση του γονιδιώματος των Capripoxviruses συμπεριλαμβανομένου του ιού της οξώδους δερματίτιδας των βοοειδών και ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε αίμα, επιχρίσματα (swabs) και ιστούς (δερματικές αλλοιώσεις) μηρυκαστικών.			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Ανίχνευση του γενώματος του ιού της Οξώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών και της Ευλογιάς των αιγών και των προβάτων με τεχνολογία Real time PCR και σημασμένους ανιχνευτές τύπου TaqMan.	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Πλήρες kit που να περιλαμβάνει έτοιμο για χρήση Mix με τους εκκινητές και τους ιχνηθετημένους ανιχνευτές που απαιτούνται για την ειδική ανίχνευση του ιού και των ενζύμων για την διαδικασία ανάστροφης μεταγραφής RT-PCR, καθώς και εσωτερικό και εξωτερικό μάρτυρα. Η ανίχνευση του ιού να πραγματοποιείται ταυτόχρονα με την ανίχνευση του εσωτερικού μάρτυρα (IPC), στο ίδιο βοθρίο, με τη χρήση ειδικά σημασμένων ανιχνευτών σε διαφορετικά μήκη κύματος. Να περιλαμβάνει βαθμονομημένο θετικό μάρτυρα στόχου (target positive control) για την επικύρωση ολόκληρης της διαδικασίας δοκιμής PCR, από την εκχύλιση έως την ενίσχυση. Να είναι επικυρωμένο από το Ευρωπαϊκό Εργαστήριο Αναφοράς (EURL). Το kit να έχει επικυρωθεί στους περισσότερους χρησιμοποιούμενους θερμικούς κυκλοποιητές και να ενημερώνεται συνεχώς όταν υπάρχει ανάγκη υποστήριξης νέων μοντέλων. Το kit να είναι κατάλληλο για χρήση σε δείγματα βοοειδών και αιγοπροβάτων όπως EDTA ολικό αίμα, επιχρίσματα (swabs) και ιστούς (δερματικές αλλοιώσεις skin lesions).	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 100 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 810 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Λάρισας (800 kits, 4 το ανώτερο τμηματικές παραδόσεις, με την πρώτη παράδοση των 200 kits εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης και τις επόμενες ανά δύο μήνες μετά την αρχική παράδοση). - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων (10 kits, παράδοση της ζητούμενης ποσότητας εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης).	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 5			
ELISA διπλού Αντιγόνου για την ταυτοποίηση αντισωμάτων έναντι των <i>Capripoxviruses</i> συμπεριλαμβανομένου του ιού της Οζώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών και Ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε ορό ή πλάσμα βοοειδών, αιγοπροβάτων και άλλων ευαίσθητων ζώων.			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της Οζώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών και Ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε ορό ή πλάσμα βοοειδών, αιγοπροβάτων	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να είναι ανταγωνιστική ELISA για την ανίχνευση αντισωμάτων έναντι του ιού της Οζώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών και Ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε ορό ή πλάσμα βοοειδών, αιγοπροβάτων. Να μην παρουσιάζει διασταυρούμενη αντίδραση με ιούς του γένους <i>Parapoxvirus</i> . Σε κάθε φιαλίδιο να αναγράφεται επακριβώς το είδος του αντιδραστήριου και αν χρειάζεται διάλυση το ακριβές υλικό της διάλυσης. Να περιέχονται τα απαραίτητα υλικά για τη διάλυση και πραγματοποίηση της δοκιμής. Να αναφέρεται ο τρόπος συντήρησης και οι προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη χρήση. Οι πλάκες να είναι αποσπώμενες. Τα δείγματα να προέρχονται από ορό ή πλάσμα βοοειδών, αιγοπροβάτων και άλλων ευαίσθητων ζώων. Ο χρόνος για τη διενέργεια της δοκιμής να μην υπερβαίνει τις 3 ώρες. Σε περίπτωση δοκιμής των αντιδραστηρίων κατά την παραλαβή κάθε παρτίδας, αν δεν ικανοποιούν τα αποτελέσματα σύμφωνα με τις αναγραφόμενες προδιαγραφές, και εφ' όσον τηρείται επακριβώς η διαδικασία να αντικαθίστανται τα αντιδραστήρια χωρίς χρέωση. Ο παρασκευαστής Οίκος να διαθέτει Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO 9001.	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 5 πλακών	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 10 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: - Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. - Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 6			
Κιτ αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης ενός σταδίου αντίστροφης μεταγραφής, σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR) για την ανίχνευση του ιικού RNA			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Χρήση κατά την αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Η τεχνολογία αντιδραστηρίων ToughMix να εξουδετερώνει ένα ευρύ φάσμα αναστολέων PCR που είναι κοινές στα φυτά και ζωικούς ιστούς, περιβαλλοντικές πηγές, κλινικά δείγματα και τρόφιμα. Να έχει ανώτερη ευαισθησία και εξειδίκευση με τη χρήση της τεχνολογίας των ενζύμων AccuStart II – Taq DNA. Το μείγμα να έχει σχεδιασμό ώστε να αποτρέπει τον αφρισμό κατά την ανάμειξη με Vortex. Να είναι ευέλικτο – υποστηρίζει τόσο γρήγορες όσο και τυπικές συνθήκες θερμικού κύκλου. Το μείγμα να περιέχει μια antibody-mediated hot start πολυμεράση που να αποτρέπει τον σχηματισμό διμερών (primer dimers) και των μη ειδικών προϊόντων που έχει ως αποτέλεσμα τον εξειδικευμένο και εξαιρετικά ευαίσθητο πολλαπλασιασμό της αλληλουχίας στόχου, ακόμα σε περιπτώσεις Multiplex qPCR. Η αντίδραση να είναι ενός σταδίου να έχει σχεδιαστεί ειδικά ώστε να μεγιστοποιήσει τη δραστηριότητα κάθε ενζύμου.	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: 500X20ul RNX	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 10 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. • Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 7			
Kit one-step αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR)			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: Kit One-Step RT-PCR που να περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για δημιουργία PCR προϊόντων από στόχους RNA.	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: Να περιέχει όλα τα απαραίτητα αντιδραστήρια για δημιουργία PCR προϊόντων από στόχους RNA. Να είναι σχεδιασμένο και βελτιστοποιημένο για χρήση σε ζωνοσώους και να βασίζεται σε χημεία TaqMan. Να περιλαμβάνει ένζυμα amplitaq και arrayscript και να έχει προ-αναμεμιγμένη χρωστική αναφοράς ROX. Να περιέχει επίσης προς επιλογή ειδικό συστατικό για τη βέλτιστη ενίσχυση GC-rich templates. Να προσφέρεται σε συσκευασία 1000 αντιδράσεων / 25 μl που περιέχει: • 14mL 2X RT-PCR Buffer • 1100 μL 25X RT-PCR Enzyme Mix • 25 mL Nuclease-free Water. Να συνοδεύεται από κατάλληλη ποσότητα αναλωσίμων, του ιδίου κατασκευαστή, για την πραγματοποίηση των αντιδράσεων	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 1000 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 10 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων. • Η παράδοση της ζητούμενης ποσότητας θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης.	ΝΑΙ		

α/α Καταλόγου: 8			
Kit απομόνωσης RNA και DNA με τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΣΚΟΠΟΣ: KIT απομόνωσης RNA και DNA με τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων	ΝΑΙ		
ΣΤΟΙΧΕΙΑ: KIT απομόνωσης RNA και DNA με τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων. Το ίδιο kit να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για 14 τουλάχιστον τύπους δειγμάτων, όπως swabs, στοματικά υγρά, αίμα, ιστό, σπέρμα κ.α. Να είναι συμβατό με το αυτοματοποιημένο σύστημα τύπου KingFisher Flex ή APEX, αλλά να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και manually, με τη χρήση ειδικού μαγνήτη. Το πρωτόκολλο για 96 δείγματα να ολοκληρώνεται σε λιγότερο από 1 ώρα, και να μην απαιτούνται βήματα φυγοκέντρησης ή αναρρόφηση υγρών. Να έχει ελάχιστα βήματα προετοιμασίας και να μην απαιτείται η προσθήκη αλκοολών. Να περιλαμβάνει τα παρακάτω συστατικά • 1 x 275 mL Lysis Solution • 1 x 220 mL Binding Solution • 1 x 300 mL Wash Solution 1 • 1 x 300 mL Wash Solution 2 • 1 x 55 mL Elution Buffer • 1 x 11 mL Magnetic Beads • 1 x 5 mL Proteinase K Να προσφέρεται σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων, συνοδευόμενο από κατάλληλη ποσότητα αναλωσίμων, του ιδίου κατασκευαστή, για την απομόνωση των δειγμάτων	ΝΑΙ		
ΟΡΟΙ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Συσκευασία: kit των 500 αντιδράσεων	ΝΑΙ		
Ποσότητα: 220 kits	ΝΑΙ		
Χρόνος λήξης: τουλάχιστον 1 έτος από την παραλαβή	ΝΑΙ		
Τόπος και τρόπος παράδοσης: • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Λάρισας (200 kits, 4 το ανώτερο τμηματικές παραδόσεις, με την πρώτη παράδοση των 50 kits εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης και τις επόμενες ανά δύο μήνες μετά την αρχική παράδοση). • Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών, Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδη πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών νοσημάτων (20 kits, παράδοση της ζητούμενης ποσότητας εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης).	ΝΑΙ		

ΕΙΔΗ ΕΦΟΔΙΩΝ (ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ) - ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ								
α/α	Είδη	συσκευασία	ποσότητα	καθαρή αξία	ΦΠΑ	συνολική αξία ανά συσκευασία	συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ	συνολική αξία με ΦΠΑ
1	Kit αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR) για την ταυτόχρονη ανίχνευση ιικού DNA και εσωτερικού μάρτυρα	kit των 400 αντιδράσεων	50	1.300,00	6	1.378,00	65.000,00	68.900,00
2	Kit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδά καλύμματα 24 δειγμάτων	kit των 384 αντιδράσεων	30	1.600,00	6	1.696,00	48.000,00	50.880,00
3	Kit εκχύλισης ιικού RNA/DNA και βακτηριακού DNA από ολικό αίμα, ορό, ιστό, swabs μέσω μαγνητικών σφαιριδίων με συνοδά καλύμματα μαγνητικών ραβδίων και σωληνάρια έκλουσης	kit των 384 αντιδράσεων	30	1.580,00	6	1.674,80	47.400,00	50.244,00
4	Real-time PCR kit για την ανίχνευση του γονιδιώματος των <i>Capripoxviruses</i> συμπεριλαμβανομένου του ιού της οζώδους δερματίτιδας των βοοειδών και ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε αίμα, επιχρίσματα (swabs) και ιστούς (δερματικές αλλοιώσεις) μηρυκαστικών.	kit των 100 αντιδράσεων	810	1.035,00	24	1.283,40	838.350,00	1.039.554,00
5	ELISA διπλού Αντιγόνου για την ταυτοποίηση αντισωμάτων έναντι των <i>Capripoxviruses</i> συμπεριλαμβανομένου του ιού της Οζώδους Δερματίτιδας των βοοειδών και Ευλογιάς των αιγών και των προβάτων σε ορό ή πλάσμα βοοειδών, αιγοπροβάτων και άλλων ευαίσθητων ζώων.	kit των 5 πλακών	10	1.650,00	24	2.046,00	16.500,00	20.460,00
6	Kit αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης ενός σταδίου αντίστροφης μεταγραφής, σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR) για την ανίχνευση ιικού RNA	500 X 20ul RNX	10	1.100,00 €	24	1.364,00	11.000,00	13.640,00
7	Kit one-step αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης σε πραγματικό χρόνο (Real Time PCR)	1000 RXN	10	2.500,00 €	6	2.650,00	25.000,00	26.500,00
8	KIT απομόνωσης RNA και DNA με τεχνολογία μαγνητικών σφαιριδίων	500 RXN	220	2.400,00 €	6	2.544,00	528.000,00	559.680,00
						ΣΥΝΟΛΟ	1.579.250,00	1.829.858,00