



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ
Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ Α΄

Ταχ. Διεύθυνση: Αν. Τσόχα 16

Ταχ. Κώδικας: 115 21

Πληροφορίες: Ι. Βέη

Τηλέφωνο: 210 6479268

Φαξ: 210 6465727

e-mail: support@gcsl.gr

ΑΔΑΜ: 17PROC002226930

ΑΔΑ: 7548Η-3ΘΑ

Αθήνα, 10/11/2017

Αρ. Πρωτ. 30/002/000/6213/2017

Θέμα: «Συνοπτικός διαγωνισμός για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικών κιτ) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»

Είδος Σύμβασης:	Σύμβαση Προμήθειας
ΚΑΕ:	1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ»
Ταξινόμηση κατά CPV	33141625-7 «ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ (DIAGNOSTIC KIT)»
Κριτήριο Ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	Εξήντα δύο χιλιάδες ευρώ (62.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
Ημερομηνία διενέργειας:	29-11-2017

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ

Έχοντας υπόψη:

- Τον ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - Τον ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α) «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις», Μέρος Πρώτο, Κεφάλαιο Α΄ «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» και ειδικότερα την παράγραφο 1 και την υποπαραγράφο ιη΄ της παραγράφου 2 του άρθρου 2, το άρθρο 7, την παράγραφο 1 του άρθρου 14 και το άρθρο 41.
 - Τον ν. 2859/2000 (ΦΕΚ 248/Α) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

- δ. Τον ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ε. Τον ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πρωτεύον κώδικας) – Προπρωτεύον διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- στ. Τον ν. 4172/2013 (ΦΕΚ 167/Α) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις», άρθρο 64, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ζ. Τον ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α) «Διοικητικές Απλουστεύσεις- Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α) και λοιπές ρυθμίσεις».
- η. Τον ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις».
- θ. Τον ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας-Δημόσιο Λογιστικό», όπως τροποποιήθηκε από τον ν. 4337/2015 (ΦΕΚ 129/Α).
- ι. Τον ν. 4446/2016 (ΦΕΚ 240/Α) «Πρωτεύον Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη -Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις».
- ια. Το π.δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- ιβ. Τον α.ν. 407/1936 (ΦΕΚ 564/Α), το β.δ. της 6-3-1939 (ΦΕΚ 91/Α) «Περί διοικήσεως και διαχειρίσεως εν γένει του Ειδικού Ταμείου Ελέγχου και Εποπτείας της Φορολογίας του Οινοπνεύματος (Ε.Τ.Ε.Φ.Ο.)», το οποίο μετονομάστηκε σε Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. με το άρθ. 26 του ν. 2127/1993 (ΦΕΚ 48/Α), τον α.ν. 1957/1939 (ΦΕΚ 380/Α), το άρθρο 4§1 του ν.δ. 2401/1953 (ΦΕΚ 119/Α) και το άρθρο 1 του ν.δ. 433/1974 (ΦΕΚ 153/Α).
- ιγ. Την υπ’ αριθμό 2024709/601/0026/8-4-1998 (ΦΕΚ 431/Β) Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ιδ. Την υπ’ αριθμό Δ. ΟΡΓ. Α 1036960/10-03-2017 (ΦΕΚ 968/Β) απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Την υπ’ αριθμό 30/002/7491/8-9-2014 (ΦΕΚ 2545/Β) απόφαση ΓΓΔΕ για εξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Εσόδων» στον Προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης του Γενικού Χημείου του Κράτους, σε συνδυασμό με τις διατάξεις της υποπαραγράφου β της παραγράφου 3 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016.
3. α. Το Ενημερωτικό Σημείωμα του Τμήματος Β’, της Δ/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, με αριθμό πρωτ. 30/002/000/5409/2017, για την έγκριση δαπάνης εξήντα δύο χιλιάδων ΕΥΡΩ (62.000€) σε βάρος του ΚΑΕ 1359, για την προμήθεια διαγνωστικών κιτ για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με συνημμένες τις τεχνικές προδιαγραφές.
- β. Την υπ’ αριθμό 30/002/000/5674/2017 (ΑΔΑ: ΩΥΦΦΗ-44Γ) απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων για την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης ποσού 62.000,00 Ευρώ του Κ.Α.Ε. 1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ» σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2017, για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού.
4. Την άμεση και επιτακτική ανάγκη για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Τη διενέργεια συνοπτικού διαγωνισμού με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (ανά είδος), για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., όπως περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσας, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης.

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των εξήντα δύο χιλιάδων ευρώ (62.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (50.000,00€ + 12.000,00€), η οποία θα βαρύνει τις πιστώσεις του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α. οικονομικού έτους 2017 - ΚΑΕ 1359. Ο προϋπολογισμός κατανέμεται ως εξής:

Πίνακας 1:	ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΑ (55 είδη) Προυπολογισμός: 25.875 € + 6.210 € ΦΠΑ = 32.085 €
Πίνακας 2:	ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ (15 είδη) Προυπολογισμός: 24.125 € + 5.790 € ΦΠΑ = 29.915 €

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί μέσα σε προθεσμία τουλάχιστον δώδεκα (12) ημερών από την ημερομηνία δημοσίευσης της προκήρυξης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου με σφραγισμένες προσφορές στο κτίριο της Κεντρικής Υπηρεσίας του ΓΧΚ, Αν. Τσόχα 16, Αθήνα 11521, από τριμελή Επιτροπή που θα συσταθεί ειδικά για το σκοπό αυτό με απόφαση του Διοικητή της ΑΑΔΕ.

Ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού ορίζεται η **29/11/2017**, ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **10.00 π.μ.**.

Οι προσφορές πρέπει:

- να έχουν συνταχθεί ή να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους, τα τεχνικά φυλλάδια και το λοιπό αποδεικτικό των τεχνικών προδιαγραφών έντυπο υλικό, που αναφέρεται στην προσφορά και τα οποία μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα.
- να είναι δακτυλογραφημένες και να μη φέρουν παράτυπες διορθώσεις, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ. Θα πρέπει να είναι μονογραμμένες από τον διαγωνιζόμενο, η δε αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας του διαγωνισμού κατά τον έλεγχο θα μονογράψει τυχόν διορθώσεις και προσθήκες και γενικά θα επιβεβαιώσει ότι αυτές έγιναν πριν την αποσφράγιση της προσφοράς.
- να τοποθετηθούν εντός αυτοκόλλητων φακέλων, οι οποίοι δεν είναι δυνατόν να επανασφραγιστούν χωρίς να αφήσουν ίχνη. Επί του φακέλου της προσφοράς πρέπει απαραίτητα να αναγράφονται η επωνυμία, η διεύθυνση, το τηλέφωνο, το φαξ και το e-mail του διαγωνιζόμενου, καθώς επίσης και οι ενδείξεις:

<p style="text-align:center">ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: «ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ, ΤΜΗΜΑ Α'». Αν. Τσόχα 16, 115 21 ΑΘΗΝΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 30/002/000/6213/2017 ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : 28-11-2017 «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»</p>

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Η διάρκεια ισχύος των προσφορών πρέπει να είναι τουλάχιστον 180 ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. Ο φάκελος κάθε προσφοράς περιλαμβάνει τους ακόλουθους τρεις (3) σφραγισμένους επιμέρους φακέλους, οι οποίοι θα φέρουν και τις ενδείξεις του ενιαίου φακέλου:

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»

Περιέχει πρωτότυπο και αντίγραφο του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του Παραρτήματος Δ', κατά τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 2 και 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, ως **προκαταρκτική απόδειξη**, προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, επιβεβαιώνοντας ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74, του ν. 4412/2016, για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν.
- είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής του
- αποδέχεται τους όρους της διακήρυξης.

Οι υποψήφιοι πρέπει να συμπληρώσουν το Μέρος II, τις ενότητες Α, Β του Μέρους III, την ενότητα Α.1 του Μέρους IV, το Μέρος VI. Δεν απαιτείται να συμπληρωθούν οι υπόλοιπες ενότητες του Μέρους III, του Μέρους IV και το Μέρος V, ενώ το Μέρος I είναι συμπληρωμένο από την Υπηρεσία.

Σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, μπορεί να ζητηθεί από τους προσφέροντες να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα από τα αναφερόμενα στο ΤΕΥΔ δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το ΤΕΥΔ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Πληροφορίες σχετικά με το ΤΕΥΔ βρίσκονται στο ίδιο και στην Κατευθυντήρια Οδηγία 15 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) της ΕΑΑΔΗΣΥ (www.eaadhsy.gr).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»

Περιέχει δύο (2) υποφακέλους, ένα φάκελο με την Τεχνική Προσφορά με την ένδειξη ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ σε κάθε σελίδα της, η οποία μονογράφεται σε κάθε σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου Προμηθευτή και ένα φάκελο με την Τεχνική Προσφορά που θα ορίζεται ως ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ, η οποία θα μονογράφεται και θα σφραγίζεται τουλάχιστον στην πρώτη σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου Προμηθευτή. Η πρωτότυπη Τεχνική Προσφορά υπερισχύει του αντιγράφου σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους. Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Η Τεχνική Προσφορά του Προμηθευτή θα πρέπει να περιλαμβάνει τον πίνακα ζητούμενων ειδών του Παραρτήματος Β' «Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς» και να **έχει συνταχθεί κατά το σχετικό υπόδειγμα**. Η Τεχνική Προσφορά μπορεί να τεκμηριώνεται με παραπομπή σε συνημμένα Τεχνικά Στοιχεία, όπως πιστοποιητικά, φυλλάδια, κατάλογοι, κλπ.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»

Περιέχει δύο (2) υποφακέλους, ένα φάκελο με την Οικονομική Προσφορά με την ένδειξη ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ σε κάθε σελίδα της, η οποία μονογράφεται σε κάθε σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου Προμηθευτή και ένα φάκελο με την

Οικονομική Προσφορά που θα ορίζεται ως ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ, η οποία θα μονογράφεται και θα σφραγίζεται τουλάχιστον στην πρώτη σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου Προμηθευτή. Η πρωτότυπη Οικονομική Προσφορά υπερισχύει του αντιγράφου σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους. Η Οικονομική Προσφορά θα πρέπει να έχει συνταχθεί κατά το σχετικό υπόδειγμα, σύμφωνα με το άρθρο 95 του ν. 4412/2016 και να είναι συμπληρωμένη κατά το Παράρτημα Γ' «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς». Οι τιμές της προσφοράς πρέπει απαραίτητως να εκφράζονται σε ΕΥΡΩ (€). Η τιμή κάθε είδους πρέπει να περιλαμβάνει την τιμή των ειδών, συμπεριλαμβανομένης της μεταφοράς, παράδοσης και ασφάλισης των ειδών, ως την οριστική παραλαβή τους. Η τιμή μένει σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Προσφορές που θέτουν όρους αναπροσαρμογής τιμών κρίνονται ως απαράδεκτες και απορρίπτονται.

Σημειώνουμε ότι:

1. Οι δικαιούμενοι συμμετοχής είναι οι προβλεπόμενοι στο άρθρο 25 του ν. 4412/2016.
2. Προσφορές γίνονται δεκτές μόνο για **ολόκληρη** τη ζητούμενη ποσότητα ενός είδους ή περισσότερων υπο προμήθεια ειδών, όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Α' της παρούσας. Οι προσφορές που καλύπτουν μόνο ορισμένες ποσότητες ενός ή περισσότερων ειδών απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
3. Τα είδη που προσφέρονται δεν πρέπει να είναι ανασυσκευασμένα.
4. Με την υποβολή της Προσφοράς θεωρείται ότι ο υποψήφιος προμηθευτής αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης. Επίσης, σε περίπτωση νομικών προσώπων, θεωρείται ότι η υποβολή της Προσφοράς και η συμμετοχή στο διαγωνισμό έχουν εγκριθεί από το αρμόδιο όργανο του συμμετέχοντος νομικού προσώπου.

Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ή εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο αυτού ιδιοχείρως έως και την **28-11-2017**, ημέρα Τρίτη και ώρα Ελλάδος **14:00**, στο Γενικό Χημείο του Κράτους, Αν. Τσόχα 16, ΤΚ 11521, Αθήνα. Προσφορές που πρωτοκολλούνται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα δεν λαμβάνονται υπόψη. Η ημερομηνία κατάθεσης αποδεικνύεται μόνο από το πρωτόκολλο εισερχομένων της Υπηρεσίας. Προσφορά μπορεί να υποβληθεί και με υπηρεσία ταχυμεταφορών (courier) ή ταχυδρομικά (συστημένη). Ισχύει όμως μόνο στην περίπτωση που έχει λάβει εγκαίρως αριθμό πρωτοκόλλου κατά τα ανωτέρω.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διενέργειας του διαγωνισμού. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών μπορούν να παρίστανται οι νόμιμοι εκπρόσωποι των υποψηφίων εταιριών ή εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους.

Για την αποσφράγιση των προσφορών ισχύουν τα εξής:

- α) Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος.
- β) Αποσφραγίζονται και μονογράφονται οι φάκελοι των Δικαιολογητικών και οι Τεχνικές Προσφορές (τα πρωτότυπα) κατά φύλλο από όλα τα μέλη της Επιτροπής.
- γ) Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται, αλλά μονογράφεται από την Επιτροπή.
- δ) Η Επιτροπή διενέργειας θα ξεκινήσει με την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

Εφόσον τα χρονικά περιθώρια το επιτρέπουν μπορεί να ακολουθήσει στην ίδια συνεδρίαση το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών των συμμετεχόντων, οι οποίοι δεν απορρίφθηκαν στο προηγούμενο στάδιο. Ακολούθως συντάσσονται τα σχετικά πρακτικά αξιολόγησης των προσφορών, είτε υπάρχει απόρριψη είτε όχι.

Σε περίπτωση ισότιμων προσφορών η επιλογή του αναδόχου γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψηφίων αναδόχων που μειοδότησαν.

Στην περίπτωση που για κάποιο είδος κατατίθεται μία προσφορά ή τελικά μία προσφορά είναι τεχνικά αποδεκτή, η επιτροπή αναζητά στοιχεία για την τεκμηρίωση της προσφερόμενης τιμής.

Σημειώνεται ότι η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από τους προσφέροντες, σε οποιαδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΕΙ Ο ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΣ ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Με έγγραφη ειδοποίηση οι προσωρινοί ανάδοχοι θα κληθούν να προσκομίσουν τα κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για τα οποία έχουν υποβάλει ΤΕΥΔ σύμφωνα με τα άρθρα 79 και κατά περίπτωση του άρθρου 80 του ν. 4412/2016, σε σφραγισμένο φάκελο, εντός δέκα πέντε (15) ημερών. Συγκεκριμένα τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσουν είναι:

- α. **Απόσπασμα του ποινικού μητρώου** με ημερομηνία έκδοσης είτε μεταγενέστερης της ημερομηνίας πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου είτε έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την ημερομηνία της πρόσκλησης αυτής. Ελλείπει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), η υποχρέωση αυτή αφορά κατ' ελάχιστον τους διαχειριστές. Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.
- β. **Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (**φορολογική ενημερότητα**) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (**ασφαλιστική ενημερότητα**), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα. Η ημερομηνία έκδοσης κάθε δικαιολογητικού της παρούσας περίπτωσης πρέπει να αναφέρει χρονικό διάστημα ισχύος τέτοιο ώστε να καλύπτεται η ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (α) και (β), το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (α) και (β).

- γ. **Πιστοποιητικό/βεβαίωση** του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

- δ. **Υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.
- ε. **Νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης** (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου), για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Αν τα δικαιολογητικά δεν είναι πλήρη ή δεν κατατεθούν εμπρόθεσμα στην Υπηρεσία εφαρμόζονται τα οριζόμενα στο άρθρο 103 του ν. 4412/2016.

Στη συνέχεια, μετά την αξιολόγηση των δικαιολογητικών και τη σύνταξη του σχετικού πρακτικού της Επιτροπής Διενέργειας, ακολουθεί η υπογραφή της απόφασης κατακύρωσης και της σχετικής σύμβασης μεταξύ του ΓΧΚ και του αναδόχου, αφού εκπνεύσει σε όλες τις περιπτώσεις η προθεσμία άσκησης ένστασης (άρθρο 127, ν. 4412/2016). Εάν ο προσωρινός ανάδοχος στον οποίο έγινε η κατακύρωση, δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής (άρθρο 105, ν. 4412/2016). Σημειώνεται ότι σύμβαση υπογράφεται εφόσον η συνολική αξία της προμήθειας που ανατίθενται στον ανάδοχο, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ ξεπερνά τις 2.500,00 €. Πριν την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, που να καλύπτει το 5% επί της αξίας της σύμβασης (χωρίς ΦΠΑ), σύμφωνα με το άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται ότι η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερη κατά τουλάχιστον δύο (2) μήνες από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ

ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ: Η υλοποίηση της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά (σταδιακά) κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης (εντός έξι μηνών από την υπογραφή της ή, εφόσον δεν υπογράφεται σύμβαση, από την κοινοποίηση στους μειοδότες της απόφασης κατακύρωσης, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή μέσω οποιουδήποτε πρόσφορου τρόπου που θα αποδεικνύει την παραλαβή) μετά από αίτημα του αντίστοιχου εργαστηρίου για το οποίο προορίζονται.

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης στον χώρο των εργαστηριακών εγκαταστάσεων των Χημικών Υπηρεσιών του ΓΧΚ, για τις οποίες προορίζονται και συγκεκριμένα στις παρακάτω διευθύνσεις:

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail
Α' Χ.Υ. Αθηνών, Τμήμα Β' (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Β. Τζαμτζής	2106479341	a_athens@gcsl.gr
Χ.Υ. Μετρολογίας (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Η. Κακουλίδης	210 6479136	cms@gcsl.gr
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1 TK 54625	Π. Ταραντίλη	2313336661	thessaloniki@gcsl.gr
Χ.Υ. Πειραιά (NUTS: EL307)	Ακτή Κονδύλη 32, TK 185 10	Κ. Παπαδοπούλου	2104613991	piraeus@gcsl.gr

Τα είδη που παραδίδονται στις Χημικές Υπηρεσίες, θα παραλαμβάνονται από τις αρμόδιες κατά τόπους Επιτροπές Παραλαβής. Κατά τη διαδικασία παραλαβής μπορεί να παραστεί, εφόσον το δηλώσει, ο Προμηθευτής.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο-πρακτικό παραλαβής για τα είδη που παρέλαβε εντός **ενός (1) μηνός** από την παράδοση τους, με βάση τον ποσοτικό και ποιοτικό τους έλεγχο και το αντίστοιχο δελτίο αποστολής τους. Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις τετραπλούν) στη Δ/νση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων και το κοινοποιεί στον προμηθευτή, ο οποίος προβαίνει στην έκδοση του σχετικού τιμολογίου των ειδών, με βάση το οποίο θα γίνει η πληρωμή. Στο τιμολόγιο θα πρέπει να δίνεται η περιγραφή κάθε είδους και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου του συνοπτικού διαγωνισμού (30/002/000/6213/2017), ο ΚΑΕ 1359 και ο αριθμός Σύμβασης ή ο αριθμός πρωτοκόλλου της Απόφασης κατακύρωσης (αν δεν έχει υπογραφεί σύμβαση). Επίσης, είτε στο τιμολόγιο είτε σε συνοδευτικό έγγραφο του τιμολογίου θα πρέπει να αντιστοιχείται το κάθε είδος με τον α/α του είδους, όπως αυτός αναγράφεται στον πίνακα του Παραρτήματος Α και στη σύμβαση.

Σε περίπτωση που κατά την παραλαβή των ανωτέρω υπό προμήθεια ειδών και πριν από τη χρησιμοποίησή τους βρεθούν στο σύνολό τους ή μέρος απ' αυτά ελαττωματικά και δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν, θα ζητηθεί από τον Προμηθευτή η αντικατάσταση της ακατάλληλης ποσότητας με ίση ποσότητα, που θα πληροί τους όρους του διαγωνισμού. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να κάνει την αντικατάσταση **εντός είκοσι (20) ημερών**, σε αντίθετη περίπτωση υπόκειται στις προβλεπόμενες από τη νομοθεσία κυρώσεις.

Σε περιπτώσεις απόρριψης μέρους ή ολόκληρης της συμβατικής ποσότητας των ειδών, ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι περί παραλαβής διατάξεις του άρθρου 208 του Ν. 4412/2016.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών μπορεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής να παρατείνεται σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται τμηματικά, ανάλογα με τις παραδόσεις τους, με την παραλαβή από την Υπηρεσία, του τιμολογίου και του σχετικού Πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των ειδών, με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2017, ΚΑΕ 1359. Η πληρωμή θα γίνεται μόνο μετά την προσκόμιση βεβαίωσης φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε δαπάνη του Προμηθευτή για την εκτέλεση της προμήθειας καθώς και οι νόμιμες κρατήσεις που τον βαρύνουν βάσει νόμου, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α που βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο. Στην καθαρή αξία θα γίνει παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4%.

Εάν μετά την ημερομηνία της δημοσίευσης της διακήρυξης επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του Προμηθευτή.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΕΙ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ:

1. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.
2. Έγγραφο της τράπεζας στην οποία ο ανάδοχος επιθυμεί να γίνεται η πληρωμή και στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός IBAN.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο Προμηθευτής υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Ενστάσεις που ασκούνται κατά τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης μπορούν να ασκηθούν κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

Η παρούσα διακήρυξη θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ, στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του Γ.Χ.Κ. στην διεύθυνση <http://www.gcsi.gr> στο κεντρικό μενού, στη στήλη «ΝΕΑ», από την οποία μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να την παραλάβουν.

Επισυνάπτεται το Παράρτημα Α: Τεχνικές Προδιαγραφές-Προϋπολογισμός, το Παράρτημα Β: Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς, το Παράρτημα Γ: Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς, το Παράρτημα Δ: Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

**ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΤΟΥ ΔΙΟΙΚΗΤΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ.**

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΛΑΧΟΣ

Κοινοποίηση:

1. Διεύθυνση Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών Αναφορών ΑΑΔΕ (mail:a.giannaki@aade.gr)
2. Α' Χ.Υ. Αθηνών
3. Χ.Υ. Μετρολογίας
4. Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας
5. Χ.Υ. Πειραιά

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Γραφείο Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης
2. Διεύθυνση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, Τμήματα Α' & Β'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 1 : 25.875 € + 6.210 € ΦΠΑ = 32.085 €								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Nucleospin Food, kit για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα, Macherey-Nagel	Με στήλες mini spin silica, δυνατότητα φόρτωσης και διαχωρισμού από 5-200 mg, δυνατότητα διαχωρισμού τμημάτων DNA από 300bp έως 50 kbp, δυνατότητα δέσμευσης έως 30 µg. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	100 preparations	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	460,0	920,0	1.140,8
2	AmpliTaq Gold® polymerase	Hot-start, χημικώς τροποποιημένη, για ενίσχυση τμημάτων DNA μέχρι 5 Kb, με GeneAmp® 10X PCR Gold Buffer για γρήγορη ενεργοποίηση και διάλυμα MgCl ₂ . Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	250 units	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	125,0	250,0	310,0
3	Proteinase K & Buffer	Proteinase K: lyophilized. Delivered with the relevant buffer (stabilizing solution for enhanced stability). Compatible with NucleoSpin™ food kit. DNA content < 2ppm, DNase, RNase free	100 mg	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	250,0	250,0	310,0
4	RNAase A	Bovine pancreatic ribonuclease delivered either as freeze-dried (200 mg) together with the relevant buffer or as a solution (20 mg/ml x 10 ml). DNase Free	200 mg ή 20mg/ml x 10 ml	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	200,0	200,0	248,0
5	PowerSYBR® Green PCR Master Mix	Να περιέχει χρωστική SYBR Green I, AmpliTaq Gold DNA πολυμεράση, dNTPS με dUTP, Passive Reference 1, and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions supplied for 2x concentration	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	320,0	640,0	793,6
6	TaqMan® Universal PCR Master Mix	Να περιέχει AmpliTaq Gold® DNA Polymerase, Uracil-DNA Glycosylase, dTNPs -dUTP, Passive Reference 1 and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions των 50 µl	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	390,0	780,0	967,2
7	Eurofins GeneScan DNA extractor	Eurofins GeneScan DNA extractor for seed, grain and food samples. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 samples	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	200,0	200,0	248,0
8	Eurofins GeneScan GMOScreen 35S/NOS	Kit for a general Screening for GMO in DNA from food/feed: detection of CaMV 35s promoter and nos terminator and plant chloroplast DNA. Premaster and control DNA ,gel length marker incl. performance check for ABI 9700 PCR system. Κατά τη στιγμή της	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	530,0	530,0	657,2

		παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.						
9	Eurofins GeneScan GMOScreen RT 35S/IPC and NOS/IPC and FMV/IPC (LR/HR+) kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX). With Internal Positive Control για χρήση με FAM και VIC filters Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x96 reactions	4	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	780,0	3.120,0	3.868,8
10	Eurofins GeneScan GMOScreen Rapeseed Kit	Performance check for ABI 9700 PCR system- Premasters, control DNAs included. Detection of nos, pat (syn), Laurical and Roundup Ready rapeseed with brassica control reaction. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 reactions / premaster	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	580,0	580,0	719,2
11	Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC bar/pat kit	Duplex-screening with internal positive control. Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	680,0	680,0	843,2
12	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87701 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX)- Quantitation of MON87701 Soy,with soy DNA (Ie1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	1.492,0	1.850,1
13	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON89788 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON89788 Soy,with soy DNA (Ie1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	1.492,0	1.850,1
14	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event A2704-12 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of A2704-12 Soy,with soy DNA (Ie1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0
15	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87705 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON87705 Soy,with soy DNA (Ie1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0
16	Eurofins GeneScan GMOQuant (UMM) Event DP-305423-1 soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 305423-1 Soy,with soy DNA (Ie1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0

17	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event 89034 corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 89034 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0
18	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) LibertyLink corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of LibertyLink Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0
19	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON88017 Corn kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON88017 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένω χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	746,0	746,0	925,0
20	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: 40-3-2 AF: 5'– TTC ATT CAA AAT AAG ATC ATA CAT ACA ggT T – 3' και 40-3-2-AR: 5'– ggC ATT TgT Agg AgC CAC CTT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
21	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DP-356043-5 σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DP356-f1: 5'-GTC GAA TAG GCT AGG TTT ACG AAA AA-3' και DP356-r1: 5' – TTT GAT ATT CTT GGA GTA GAC GAG AGT GT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
22	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DAS-59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DAS-59122-7-rb1f: 5'-GGG ATA AGC AAG TAA AAG CGC TC-3' και DAS-59122-7-rb1r: 5'-CCT TAA TTC TCC GCT CAT GAT CAG-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
23	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Bt11-ev-f1: 5'– TgT gTg gCC ATT TAT CAT CgA -3' και Bt11-ev-r5: 5'– CgC TCA gTg gAA CgA AAA CTC -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
24	Invitrogen ζεύγος συνθετικών	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MON810 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6

	ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Mail-F1: 5'-TCg AAg gAC gAA ggA CTC TAA CgT-3' και Mail-R1: 5'-gCC ACC TTC CTT TTC CAC TAT CTT-3'						
25	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for NK603 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: NK603 primer F: 5' -ATg AAT gAC CTC gAg TAA gCT TgT TAA-3' και NK603 primer R: 5' -AAG AgA TAA CAg gAT CCA CTC AAA CAC T-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
26	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MaiY-F1: 5' -TAG TCT TCg gCC AgA ATg g-3' και MaiY-R3: 5' -CTT TgC CAA gAT CAA gCg -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
27	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MIR604 primer F: 5' -gCg CAC gCA ATT CAA CAg-3' και MIR604 primer R: 5' -ggT CAT AAC gTg ACT CCC TTA ATT CT-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
28	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας Cry1Ab/Ac, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Cry1Ab/Ac. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Cry1Ab_Bt.Cott_Fwd: 5' -ACC GGT TAC ACT CCC ATC GA-3' Cry1Ab_Bt.Cott_Rev: 5' -CAG CAC CTG GCA CGA ACT C-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
29	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης σόγιας, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Lec-F: 5' - CCA gCT TCg CCg CTT CCT TC - 3' και Lec-R: 5' - gAA ggC AAg CCC ATC TgC AAg CC - 3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	37,5	75,0	93,0
30	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: primer F Zm adh1: 5' - CgT CgT TTC CCA TCT CTT CCT CC -3' και primer R Zm adh1: 5' - CCA CTC CgA gAC CCT CAg TC -3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	30,0	60,0	74,4

31	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: ZM1-F: 5'-TTg gAC TAg AAA TCT CgT gCT gA-3' και ZM1-R: 5'-gCT ACA TAg ggA gCC TTg TCC T-3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	30,0	60,0	74,4
32	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Adh1 primer F: 5' -CCA gCC TCA Tgg CCA AAg -3' και Adh1 primer R: 5' -CCT TCT Tgg Cgg CTT ATC Tg -3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	30,0	60,0	74,4
33	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for PLD. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες εκκινητών: KVM159: 5' -TGG TGA GCG TTT TGC AGT CT-3' KVM160: 5'-CTG ATC CAC TAG CAG GAG GTC C-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	20,0	40,0	49,6
34	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -MgBNFQ synthetic oligonucleotide (probe) for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: 40-3-2 AP: 6-FAM 5' - CCT TTT CCA TTT ggg - 3' MgBNFQ	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	430,0	430,0	533,2
35	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DP-356043-5, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Dp356-p: 6 - FAM 5' - CTC TAG AGA TCC GTC AAC ATG GTG GAG CAC - 3'TAMRA	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
36	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DAS-59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM - TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: DAS-59122-7-rb1s: 5'-FAM-TTT AAA CTG AAG GCG GGA AAC GAC AA-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
37	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM - TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Bt11-ev-p1: FAM 5'- TTC CAT gAC CAA AAT CCC TTA ACg TgA gT -3' TAMRA	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
38	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM - TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MON810 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία:	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0

	κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Mail-S2: 5'-FAM-AAC ATC CTT TgC CAT TgC CCA gC-TAMRA -3'						
39	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for NK603 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: NK603 probe: 5' -6-FAM- Tgg TAC CAC gCg ACA CAC TTC CAC TC TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
40	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MaiY-S1: 5' 6-FAM-TAA CTC AAg gCC CTC ACT CCg-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
41	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MIR604 Probe: 5' FAM-AGG CGG GAA ACG ACA ATC TGA TCA TG-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
42	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 12 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: lec P: 6-FAM 5' - CTT CAC CTT CTA TgC CCC TgA CAC - 3' TAMRA	12 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
43	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Probe Zm adh1: 5'-VIC-AAT CAg ggC TCA TTT TCT CgC TCC TCA-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	600,0	744,0
44	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: ZM1: 5' -FAM—CAA TCC ACA CAA ACG CAC gCg TA-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	600,0	744,0
45	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Adh1 probe: 5' -6-FAM-CTT Agg ggC AgA CTC CCg TgT TCC CT TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0
46	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC.	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	300,0	300,0	372,0

	αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: TM013 Probe: 5' VIC-TGT TGT GCT GCC AAT GTG GCC TG-TAMRA-3'						
47	Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified	SANDWICH ELISA AOAC Official Method of Analysis No 2012.01, certified codex alimentarius method. Μονοκλωνικό αντίσωμα R5 έναντι προλαμινών σιταριού, κριθαριού, σίκαλης κ.α. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (96 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	350,0	1.050,0	1.302,0
48	Coctail Solution	Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	φιάλη των 105mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	90,0	180,0	223,2
49	Set of 3, Processed Gliadin Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin competitive. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x1,5gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	75,0	150,0	186,0
50	Ridascreen® Fast Casein	SANDWICH ELISA - Μονοκλωνικά αντισώματα έναντι των α-, β- και κ- καζεϊνών. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	310,0	930,0	1.153,2
51	RIDA® Extractor 2	Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Casein. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	30 mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	30,0	60,0	74,4
52	Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών του λευκού του αυγού. Μέθοδος βαθμονομημένη με το assay calibrated to NIST RM 8445 Standard. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	310,0	620,0	768,8
53	Ridascreen® Fast Peanut	SANDWICH (non-competitive) ELISA - AOAC-RI Performance tested method / Σάντουιτς με πολυκλωνικά αντισώματα έναντι των πρωτεϊνών Conarachin (Ara h1, Ara h2). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	310,0	930,0	1.153,2
54	Ridascreen® Fast Soya	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών σόγιας. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	310,0	930,0	1.153,2
55	Set of 3, Processed Soya Assay Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Soya. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη	3x2gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	65,0	130,0	161,2

λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 2 : 24.125 € + 5.790 € ΦΠΑ = 29.915 €

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου RBRP07 AFLAPREP/R-Biopharm Rhone Ltd ή ισοδύναμου: 1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) μεγαλύτερη από 100 ng για την αφλατοξίνη B1 και 200 ng για το σύνολο των αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 ανά στήλη.</p> <p>2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 14-15%/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής 2-3 ml/min με τη βοήθεια θαλάμου Solid Phase Extraction και αντλίας κενού.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity).</p> <p>4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 14-15%/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή 2-3 ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>	κουτί των 50 τεμαχίων	11	1) Χ.Υ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (5) 2) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 3) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ (2)	690,0	7.590,0	9.411,6
2	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου Aflatest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου : 1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) τουλάχιστον 100 ng αφλατοξινών (B1+B2+G1+G2) ανά στήλη.</p> <p>2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 12-13%/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής $2 \pm 0,5$ ml/min.</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	10	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	250,0	2.500,0	3.100,0

		<p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity).</p> <p>4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 12-13%/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή $2 \pm 0,5$ ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>						
3	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης Α	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης Α τύπου Ochratest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου:</p> <p>1) Να έχουν ικανότητα κατακράτησης (capacity) ανώτερη των 40ng ωχρατοξίνης Α ανά στήλη ανοσοσυγγένειας.</p> <p>2) Η ανωτέρω δεσμευτική ικανότητα να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 0,5%NaHCO₃ κ.ο. ή 5,0%κ.ο. MeCN και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής ≥ 2ml/min.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης της ωχρατοξίνης Α από τα δείγματα και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης της ωχρατοξίνης Α (capacity).</p> <p>4) Η ανάκτηση της ΟΤΑ προτύπων διαλυμάτων συγκέντρωσης 1-50μg/L σε ακετονιτρίλιο 5%/v σε PBS ή 0,5% NaHCO₃, που διέρχονται από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή ≥ 2ml/min, να μην είναι μικρότερη από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης της ωχρατοξίνης Α (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση), καθώς και</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	8	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	250,0	2.000,0	2.480,0

		οι συνθήκες επίτευξής της, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.						
4	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ζεαραλενόνη (ZEA)	Τύπου EasiExtract Zearalenone ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ζεαραλενόνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	3	1) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (2) 2) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	600,0	1.800,0	2.232,0
5	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-M1	Τύπου AFLAPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της αφλατοξίνης M1, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 50mL διαλύματος αφλατοξίνης M1 σε νερό συγκέντρωσης 80ng/L, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	5	1) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	470,0	2.350,0	2.914,0
6	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Δεοξυνιβαλενόλη (DON)	Τύπου DONPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της δεοξυνιβαλενόλης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	600,0	600,0	744,0
7	Στήλες ανοσοσυγγένειας για T2 και HT-2	Τύπου EasiExtract T2 και HT-2 ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της T2 και HT2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση των συγκεκριμένων τοξίνων, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	Κουτί των 50 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	750,0	750,0	930,0
8	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες B1 και B2	Τύπου FumoniPrer ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση των φουμονισινών B1 και B2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση των συγκεκριμένων τοξίνων, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	460,0	460,0	570,4
9	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ωχρατοξίνη-A	Τύπου OCHRAPREP ή ισοδύναμου, εσωτερικής διαμέτρου 0.6-0.9cm για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ωχρατοξίνης-A, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 20ml διαλύματος προτύπου OTA σε περιοχή συγκέντρωσης 1μg/L σε NaHCO ₃ 1%/PBS (1/1), να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	585,0	1.170,0	1.450,8
10	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM DON-NIV WB ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών DON και NIV, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η	κουτί των 25 τεμαχίων	2	1) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	300,0	600,0	744,0

		ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.						
11	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου R-Biopharm EASI-EXTRACT AFLATOXIN ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των αφλατοξινών B1,B2, G1,G2, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών και όριο ανίχνευσης <0.1ppb για την B1 και <0.05 ppb για τις B2,G1,G2,M1. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	690,0	1.380,0	1.711,2
12	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM Myco6in1+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση πολλών μυκοτοξινών (αφλατοξινών B1, B2, G1, G2, της ωχρατοξίνης A, ζεαραλενόνης, φουμονισινών, T-2, HT-2, δεσοξινιβαλενόλης και νιβαλενόλης) επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κρραπούς. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	1.350,0	1.350,0	1.674,0
13	Στήλες εκλεκτικής κατακράτησης πατουλίνης	Τύπου EASIMIP PATULIN ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της πατουλίνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση της συγκεκριμένης τοξίνης. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	500,0	1.000,0	1.240,0
14	Στήλες καθαρισμού για τον προσδιορισμό μυκοτοξινών	Τύπου Mycosep 226 Afla Zon+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για καθαρισμό αφλατοξινών B1, B2, G1, G2 και ζεαραλενόνης, οι οποίες συγκρατούν τις παρεμποδίσεις και αφήνουν να διέλθει ο αναλύτης, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κρραπούς. Οι στήλες είναι push-through format. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	250,0	500,0	620,0
15	Στήλες προκατεργασίας δείγματος	3mL, 500mg per column, packed with reversed phase phenylsilane, bonded to silica gel, κατάλληλες για την προκατεργασία (καθαρισμός) δειγμάτων διαλυτού καφέ για τον προσδιορισμό ωχρατοξίνης A. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	75,0	75,0	93,0

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ: Να επισημανθεί ότι η παράδοση των ειδών του **Πίνακα 1** και **Πίνακα 2** στο εργαστήριο, θα είναι τμηματική (σταδιακή) μετά από αίτημα του εργαστηρίου και κατά τη διάρκεια της ισχύος της σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	
ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ / ΦΑΞ / E-MAIL	
ΑΦΜ – ΔΟΥ	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	
Α.Δ.Τ. (Νομίμου εκπροσώπου)	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΑ							
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Nucleospin Food, kit για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα, Macherey-Nagel	Με στήλες mini spin silica, δυνατότητα φόρτωσης και διαχωρισμού από 5-200 mg, δυνατότητα διαχωρισμού τμημάτων DNA από 300bp έως 50 kbp, δυνατότητα δέσμευσης έως 30 µg. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	100 preparations	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
2	AmpliTaQ Gold® polymerase	Hot-start, χημικώς τροποποιημένη, για ενίσχυση τμημάτων DNA μέχρι 5 Kb, με GeneAmp® 10X PCR Gold Buffer για γρήγορη ενεργοποίηση και διάλυμα MgCl ₂ . Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	250 units	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
3	Proteinase K & Buffer	Proteinase K: lyophilized. Delivered with the relevant buffer (stabilizing solution for enhanced stability). Compatible with NucleoSpin™ food kit. DNA content < 2ppm, DNase, RNase free	100 mg	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
4	RNAase A	Bovine pancreatic ribonuclease delivered either as freeze-dried (200 mg) together with the relevant buffer or as a solution (20 mg/ml x 10 ml). DNase Free	200 mg ή 20mg/ml x 10 ml	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
5	PowerSYBR® Green PCR Master Mix	Να περιέχει χρωστική SYBR Green I, AmpliTaQ Gold DNA πολυμεράση, dNTPs με dUTP, Passive Reference 1, and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions supplied for 2x concentration	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
6	TaqMan® Universal PCR Master Mix	Να περιέχει AmpliTaQ Gold® DNA Polymerase, Uracil-DNA Glycosylase, dNTPs -dUTP, Passive Reference 1 and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions των 50 µl	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
7	Eurofins GeneScan DNA extractor	Eurofins GeneScan DNA extractor for seed, grain and food samples. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 samples	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		

8	Eurofins GeneScan GMOScreen 35S/NOS	Kit for a general Screening for GMO in DNA from food/feed: detection of CaMV 35s promoter and nos terminator and plant chloroplast DNA. Premaster and control DNA ,gel length marker incl. performance check for ABI 9700 PCR system. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
9	Eurofins GeneScan GMOScreen RT 35S/IPC and NOS/IPC and FMV/IPC (LR/HR+) kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX). With Internal Positive Control για χρήση με FAM και VIC filters Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x96 reactions	4	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
10	Eurofins GeneScan GMOScreen Rapeseed Kit	Performance check for ABI 9700 PCR system- Premasters, control DNAs included. Detection of nos, pat (syn), Laurical and Roundup Ready rapeseed with brassica control reaction. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 reactions / premaster	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
11	Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC bar/pat kit	Duplex-screening with internal positive control. Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
12	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87701 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX)- Quantitation of MON87701 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
13	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON89788 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON89788 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
14	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event A2704-12 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of A2704-12 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
15	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87705 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON87705 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
16	Eurofins GeneScan GMOQuant (UMM) Event DP-305423-1 soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 305423-1 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
17	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event 89034 corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 89034 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		

18	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) LibertyLink corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of LibertyLink Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
19	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON88017 Corn kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON88017 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
20	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: 40-3-2 AF: 5'– TTC ATT CAA AAT AAg ATC ATA CAT ACA ggT T – 3' και 40-3-2-AR: 5'– ggC ATT TgT Agg AgC CAC CTT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
21	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DP-356043-5 σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DP356-f1: 5'-GTC GAA TAG GCT AGG TTT ACG AAA AA-3' και DP356-r1: 5' – TTT GAT ATT CTT GGA GTA GAC GAG AGT GT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
22	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DAS-59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DAS-59122-7-rb1f: 5'-GGG ATA AGC AAG TAA AAG CGC TC-3' και DAS-59122-7-rb1r: 5'-CCT TAA TTC TCC GCT CAT GAT CAG-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
23	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Bt11-ev-f1: 5'– TgT gTg gCC ATT TAT CAT CgA -3' και Bt11-ev-r5: 5'– CgC TCA gTg gAA CgA AAA CTC -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
24	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MON810 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Mail-F1: 5'-TCg AAg gAC gAA ggA CTC TAA CgT-3' και Mail-R1: 5'-gCC ACC TTC CTT TTC CAC TAT CTT-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
25	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for NK603 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες:	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		

	ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	NK603 primer F: 5' -ATg AAT gAC CTC gAg TAA gCT TgT TAA-3' και NK603 primer R: 5' -AAg AgA TAA CAg gAT CCA CTC AAA CAC T-3'				
26	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MaiY-F1: 5' -TAG TCT TCg gCC AgA ATg g-3' και MaiY-R3: 5' -CTT TgC CAA gAT CAA gCg -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
27	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MIR604 primer F: 5' -gCg CAC gCA ATT CAA CAg-3' και MIR604 primer R: 5' -ggT CAT AAC gTg ACT CCC TTA ATT CT-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
28	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας Cry1Ab/Ac, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Cry1Ab/Ac. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Cry1Ab_Bt.Cott_Fwd: 5' -ACC GGT TAC ACT CCC ATC GA-3' Cry1Ab_Bt.Cott_Rev: 5' -CAG CAC CTG GCA CGA ACT C-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
29	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης σόγιας, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Lec-F: 5' -CCA gCT TCg CgC CTT CCT TC - 3' και Lec-R: 5' -gAA ggC AAg CCC ATC TgC AAg CC - 3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
30	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: primer F Zm adh1: 5' -CgT CgT TTC CCA TCT CTT CCT CC -3' και primer R Zm adh1: 5' -CCA CTC CgA gAC CCT CAg TC -3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
31	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: ZM1-F: 5' -TTg gAC TAG AAA TCT CgT gCT gA-3' και ZM1-R: 5' -gCT ACA TAG ggA gCC TTg TCC T-3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
32	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Adh1 primer F: 5' -CCA gCC TCA Tgg CCA AAg -3' και Adh1 primer R: 5' -CCT TCT Tgg Cgg CTT ATC Tg -3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	

	adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol					
33	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for PLD. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες εκκινητών: KVM159: 5' -TGG TGA GCG TTT TGC AGT CT-3' KVM160: 5'-CTG ATC CAC TAG CAG GAG GTC C-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
34	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -MgBNFQ synthetic oligonucleotide (probe) for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: 40-3-2 AP: 6-FAM 5' – CCT TTT CCA TTT ggg – 3' MgBNFQ	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
35	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DP-356043-5, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Dp356-p : 6 - FAM 5' – CTC TAG AGA TCC GTC AAC ATG GTG GAG CAC – 3'TAMRA	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
36	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DAS-59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: DAS-59122-7-rb1s: 5'-FAM-TTT AAA CTG AAG GCG GGA AAC GAC AA-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
37	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Bt11-ev-p1: FAM 5'- TTC CAT gAC CAA AAT CCC TTA ACg TgA gT -3' TAMRA	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
38	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MON810 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Mail-S2: 5'-FAM-AAC ATC CTT TgC CAT TgC CCA gC-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
39	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for NK603 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: NK603 probe: 5' –6-FAM- Tgg TAC CAC gCg ACA CAC TTC CAC TC TAMRA –3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
40	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MaiY-S1: 5' 6-FAM-TAA CTC AAg gCC CTC ACT CCg-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	

41	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MIR604 Probe: 5' FAM-AGG CGG GAA ACG ACA ATC TGA TCA TG-TAMRA -3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
42	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 12 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: lec P: 6-FAM 5' – CTT CAC CTT CTA TgC CCC TgA CAC – 3' TAMRA	12 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
43	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Probe Zm adh1: 5'-VIC-AAT CAg ggC TCA TTT TCT CgC TCC TCA-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
44	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: ZM1: 5'-FAM—CAA TCC ACA CAA ACg CAC gCg TA-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
45	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Adh1 probe: 5' –6-FAM-CTT Agg ggC AgA CTC CCg TgT TCC CT TAMRA –3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
46	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: TM013 Probe: 5' VIC-TGT TGT GCT GCC AAT GTG GCC TG-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
47	Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified	SANDWICH ELISA AOAC Official Method of Analysis No 2012.01, certified codex alimentarius method. Μονοκλωνικό αντίσωμα R5 έναντι προλαμινών σιταριού, κριθαριού, σίκαλης κ.α. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (96 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
48	Coctail Solution	Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	φιάλη των 105mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		
49	Set of 3, Processed Gliadin Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin competitive. Κατά τη στιγμή	3x1,5gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'		

		της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.				
50	Ridascreen® Fast Casein	SANDWICH ELISA - Μονοκλωνικά αντισώματα έναντι των α-, β- και κ-καζεΐνών. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
51	RIDA® Extractor 2	Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Casein. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	30 mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
52	Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών του λευκού του αυγού. Μέθοδος βαθμονομημένη με το assay calibrated to NIST RM 8445 Standard. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
53	Ridascreen® Fast Peanut	SANDWICH (non-competitive) ELISA - AOAC-RI Performance tested method / Σάντουιτς με πολυκλωνικά αντισώματα έναντι των πρωτεϊνών Conarachin (Ara h1, Ara h2). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
54	Ridascreen® Fast Soya	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών σόγιας. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	
55	Set of 3, Processed Soya Assay Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Soya. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x2gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'	

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2	Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου RBRP07 AFLAPREP/R-Biopharm Rhone Ltd ή ισοδύναμου: 1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) μεγαλύτερη από 100 ng για την αφλατοξίνη B1 και 200 ng για το σύνολο των αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 ανά στήλη. 2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 14-15%v/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής 2-3 ml/min με τη βοήθεια θαλάμου Solid Phase Extraction και αντλίας κενού. 3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity). 4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 14-15%v/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή 2-3 ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.	κουτί των 50 τεμαχίων	11	1) X.Y. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (5) 2) X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 3) X.Y. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ (2)		

		<p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>				
2	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2</p>	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου Aflatest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου :</p> <p>1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) τουλάχιστον 100 ng αφλατοξινών (B1+B2+G1+G2) ανά στήλη.</p> <p>2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 12-13%/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής $2 \pm 0,5$ ml/min.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity).</p> <p>4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 12-13%/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή $2 \pm 0,5$ ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	10	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	
3	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης A</p>	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης A τύπου Ochratest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου:</p> <p>1) Να έχουν ικανότητα κατακράτησης (capacity) ανώτερη των 40ng ωχρατοξίνης A ανά στήλη ανοσοσυγγένειας.</p> <p>2) Η ανωτέρω δεσμευτική ικανότητα να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 0,5%NaHCO₃ κ.ο. ή 5,0%κ.ο. MeCN και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής ≥ 2ml/min.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης της ωχρατοξίνης A από τα δείγματα και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης της ωχρατοξίνης A (capacity).</p> <p>4) Η ανάκτηση της ΟΤΑ προτύπων διαλυμάτων συγκέντρωσης 1-50μg/L σε ακετονιτρίλιο 5%/v σε PBS ή 0,5% NaHCO₃, που διέρχονται από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή ≥ 2ml/min, να μην είναι μικρότερη από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	8	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ	

		συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους. 6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης της χωρατοξίνης A (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής της, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.				
4	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ζεαραλενόνη (ZEA)	Τύπου EasiExtract Zeaalenone ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ζεαραλενόνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	3	1) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (2) 2) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	
5	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-M1	Τύπου AFLAPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της αφλατοξίνης M1, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 50mL διαλύματος αφλατοξίνης M1 σε νερό συγκέντρωσης 80ng/L, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	5	1) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	
6	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Δεοξυνιβαλενόλη (DON)	Τύπου DONPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της δεοξυνιβαλενόλης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	
7	Στήλες ανοσοσυγγένειας για T2 και HT-2	Τύπου EasiExtract T2 και HT-2 ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της T2 και HT2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση των συγκεκριμένων τοξινών, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	Κουτί των 50 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	
8	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες B1 και B2	Τύπου FumoniPrep ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση των φουμονισινών B1 και B2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση των συγκεκριμένων τοξινών, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	
9	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ωχρατοξίνη-A	Τύπου OCHRAPREP ή ισοδύναμου, εσωτερικής διαμέτρου 0.6-0.9cm για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ωχρατοξίνης-A, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 20mL διαλύματος προτύπου OTA σε περιοχή συγκέντρωσης 1μg/L σε NaHCO3 1%/PBS (1/1), να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	
10	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM DON-NIV WB ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών DON και NIV, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	2	1) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	
11	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου R-BioPharm EASI-EXTRACT AFLATOXIN ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των αφλατοξινών B1,B2, G1,G2, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών και όριο ανίχνευσης <0.1ppb για την B1 και <0.05 ppb για τις B2,G1,G2,M1.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ	

		Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.					
12	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM Myco6in1+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση πολλών μυκοτοξινών (αφλατοξινών B1, B2, G1, G2, της ωχρατοξίνης A, ζεαραλενόνης, φουμονισινών, T-2, HT-2, δεοξυνιβαλενόλης και νιβαλενόλης) επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κρραπούς. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
13	Στήλες εκλεκτικής κατακράτησης πατουλίνης	Τύπου EASIMIP PATULIN ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της πατουλίνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
14	Στήλες καθαρισμού για τον προσδιορισμό μυκοτοξινών	Τύπου Mycosep 226 Afla Zon+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για καθαρισμό αφλατοξινών B1, B2, G1, G2 και ζεαραλενόνης, οι οποίες συγκρατούν τις παρεμποδίσες και αφήνουν να διέλθει ο αναλύτης, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κρραπούς. Οι στήλες είναι push-through format. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
15	Στήλες προκατεργασίας δείγματος	3mL, 500mg per column, packed with reversed phase phenylsilane, bonded to silica gel, κατάλληλες για την προκατεργασία (καθαρισμός) δειγμάτων διαλυτού καφέ για τον προσδιορισμό ωχρατοξίνης A. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		

Αθήνα,
ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	
ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ	
ΤΗΛΕΦΩΝΑ / ΦΑΞ / E-MAIL	
ΑΦΜ – ΔΟΥ	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ	
Α.Δ.Τ. (Νόμιμου εκπροσώπου)	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΑ								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΜΕ ΦΠΑ) (€)
1	Nucleospin Food, kit για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα, Macherey-Nagel	Με στήλες mini spin silica, δυνατότητα φόρτωσης και διαχωρισμού από 5-200 mg, δυνατότητα διαχωρισμού τμημάτων DNA από 300bp έως 50 kbp, δυνατότητα δέσμευσης έως 30 µg. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομείνων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	100 preparations	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
2	AmpliTaq Gold® polymerase	Hot-start, χημικώς τροποποιημένη, για ενίσχυση τμημάτων DNA μέχρι 5 Kb, με GeneAmp® 10X PCR Gold Buffer για γρήγορη ενεργοποίηση και διάλυμα MgCl ₂ . Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομείνων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	250 units	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
3	Proteinase K & Buffer	Proteinase K: lyophilized. Delivered with the relevant buffer (stabilizing solution for enhanced stability). Compatible with NucleoSpin™food kit. DNA content< 2ppm, DNase, RNase free	100 mg	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
4	RNAase A	Bovine pancreatic ribonuclease delivered either as freeze-dried (200 mg) together with the relevant buffer or as a solution (20 mg/ml x 10 ml). DNase Free	200 mg ή 20mg/ml x 10 ml	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
5	PowerSYBR® Green PCR Master Mix	Να περιέχει χρωστική SYBR Green I, AmpliTaq Gold DNA πολυμεράση, dNTPS με dUTP, Passive Reference 1, and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομείνων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions supplied for 2x concentration	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
6	TaqMan® Universal PCR Master Mix	Να περιέχει AmpliTaq Gold® DNA Polymerase, Uracil-DNA Glycosylase, dTNPs -dUTP, Passive Reference 1 and optimized buffer components. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομείνων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	5ml for 200 reactions των 50 µl	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

7	Eurofins GeneScan DNA extractor	Eurofins GeneScan DNA extractor for seed, grain and food samples. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 samples	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
8	Eurofins GeneScan GMOScreen 35S/NOS	Kit for a general Screening for GMO in DNA from food/feed: detection of CaMV 35s promoter and nos terminator and plant chloroplast DNA. Premaster and control DNA ,gel length marker incl. performance check for ABI 9700 PCR system. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
9	Eurofins GeneScan GMOScreen RT 35S/IPC and NOS/IPC and FMV/IPC (LR/HR+) kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX). With Internal Positive Control για χρήση με FAM και VIC filters Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x96 reactions	4	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
10	Eurofins GeneScan GMOScreen Rapeseed Kit	Performance check for ABI 9700 PCR system- Premasters, control DNAs included. Detection of nos, pat (syn), Laurical and Roundup Ready rapeseed with brassica control reaction. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	50 reactions / premaster	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
11	Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC bar/pat kit	Duplex-screening with internal positive control. Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	96-100 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
12	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87701 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX)- Quantitation of MON87701 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
13	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON89788 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON89788 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
14	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event A2704-12 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of A2704-12 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
15	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87705 Soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON87705 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
16	Eurofins GeneScan GMOQuant (UMM) Event DP-305423-1 soy Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 305423-1 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

17	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event 89034 corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of 89034 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
18	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) LibertyLink corn Kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system - Quantitation of LibertyLink Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
19	Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON88017 Corn kit	Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of MON88017 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	48-50 reactions	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
20	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: 40-3-2 AF: 5'– TTC ATT CAA AAT AAg ATC ATA CAT ACA ggT T – 3' και 40-3-2-AR: 5'– ggC ATT TgT Agg AgC CAC CTT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
21	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DP- 356043-5 σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DP356-f1: 5'-GTC GAA TAG GCT AGG TTT ACG AAA AA-3' και DP356-r1: 5' – TTT GAT ATT CTT GGA GTA GAC GAG AGT GT – 3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
22	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DAS- 59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: DAS-59122-7-rb1f: 5' -GGG ATA AGC AAG TAA AAG CGC TC-3' και DAS-59122-7-rb1r: 5' -CCT TAA TTC TCC GCT CAT GAT CAG-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
23	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Bt11-ev-f1: 5'– TgT gTg gCC ATT TAT CAT CgA -3' και Bt11-ev-r5: 5'– CgC TCA gTg gAA CgA AAA CTC -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
24	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MON810 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες:	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

	ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Mail-F1: 5'-TCg AAg gAC gAA ggA CTC TAA CgT-3' και Mail-R1: 5'-gCC ACC TTC CTT TTC CAC TAT CTT-3'						
25	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for NK603 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: NK603 primer F: 5' -ATg AAT gAC CTC gAg TAA gCT TgT TAA-3' και NK603 primer R: 5' -AAg AgA TAA CAg gAT CCA CTC AAA CAC T-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
26	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MaiY-F1: 5' -TAG TCT TCg gCC AgA ATg g-3' και MaiY-R3: 5' -CTT TgC CAA gAT CAA gCg -3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
27	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: MIR604 primer F: 5' -gCg CAC gCA ATT CAA CAg-3' και MIR604 primer R: 5' -ggT CAT AAC gTg ACT CCC TTA ATT CT-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
28	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας Cry1Ab/Ac, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for Cry1Ab/Ac. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Cry1Ab_Bt.Cott_Fwd: 5' -ACC GGT TAC ACT CCC ATC GA-3' Cry1Ab_Bt.Cott_Rev: 5' -CAG CAC CTG GCA CGA ACT C-3'	50 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
29	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης σόγιας, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Lec-F: 5' -CCA gCT TCg CgC CTT CCT TC - 3' και Lec-R: 5' -gAA ggC AAg CCC ATC TgC AAg CC - 3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
30	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: primer F Zm adh1: 5' -CgT CgT TTC CCA TCT CTT CCT CC -3' και primer R Zm adh1: 5' -CCA CTC CgA gAC CCT CAg TC -3'	100 nmoles το κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

31	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: ZM1-F: 5'-TTg gAC TAG AAA TCT CgT gCT gA-3' και ZM1-R: 5'-gCT ACA TAG ggA gCC TTg TCC T-3'	100 nmoles to κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
32	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 100N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες εκκινητών και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες: Adh1 primer F: 5' -CCA gCC TCA Tgg CCA AAg -3' και Adh1 primer R : 5' -CCT TCT Tgg Cgg CTT ATC Tg -3'	100 nmoles to κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
33	Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol	Invitrogen / Thermo Fischer custom primers for PLD. Scale of synthesis: 50N, Coupling efficiency: ≥ 98%, Purity: desalted. Ονομασίες και νουκλεοτιδικές αλληλουχίες εκκινητών: KVM159: 5' -TGG TGA GCG TTT TGC AGT CT-3' KVM160 : 5'-CTG ATC CAC TAG CAG GAG GTC C-3'	50 nmoles to κάθε ολιγονουκλεοτίδιο	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
34	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -MgBNFQ synthetic oligonucleotide (probe) for 40-3-2 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: 40-3-2 AP: 6-FAM 5' - CCT TTT CCA TTT ggg - 3' MgBNFQ	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
35	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DP-356043-5, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DP-356043-5 GM soya event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Dp356-p : 6 - FAM 5' - CTC TAG AGA TCC GTC AAC ATG GTG GAG CAC - 3'TAMRA	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
36	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DAS-59122-7, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for DAS-59122-7 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: DAS-59122-7-rb1s: 5'-FAM-TTT AAA CTG AAG GCG GGA AAC GAC AA-TAMRA -3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
37	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for Bt11 GM maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Bt11-ev-p1: FAM 5'- TTC CAT gAC CAA AAT CCC TTA ACg TgA gT -3' TAMRA	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

38	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MON810 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Mail-S2: 5'-FAM-AAC ATC CTT TgC CAT TgC CCA gC-TAMRA -3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
39	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for NK603 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: NK603 probe: 5' -6-FAM- Tgg TAC CAC gCg ACA CAC TTC CAC TC TAMRA -3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
40	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for TC1507 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MaiY-S1: 5' 6-FAM-TAA CTC AAg gCC CTC ACT CCg-TAMRA -3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
41	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: MIR604 Probe: 5' FAM-AGG CGG GAA ACG ACA ATC TGA TCA TG-TAMRA -3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
42	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for lectin (soya reference gene). Scale of synthesis: 12 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: lec P: 6-FAM 5' - CTT CAC CTT CTA TgC CCC TgA CAC - 3' TAMRA	12 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
43	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Probe Zm adh1: 5'-VIC-AAT CAg ggC TCA TTT TCT CgC TCC TCA-TAMRA-3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
44	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for hmg (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: ZM1: 5'-FAM—CAA TCC ACA CAA ACg CAC gCg TA-TAMRA-3'	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
45	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for adh1 (maize reference gene). Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC.	6 nmoles to ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

	για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: Adh1 probe: 5' -6-FAM-CTT Agg ggC AgA CTC Ccg TgT TCC CT TAMRA -3'						
46	Invitrogen Taqman συνθετικό ολιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol.	Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -TAMRA synthetic oligonucleotide (probe) for MIR604 maize event. Scale of synthesis: 6 nmol. Purity: HPLC. Ονομασία probe και νουκλεοτιδική αλληλουχία: TM013 Probe: 5' VIC-TGT TGT GCT GCC AAT GTG GCC TG-TAMRA-3'	6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe	1	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
47	Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified	SANDWICH ELISA AOAC Official Method of Analysis No 2012.01, certified codex alimentarius method. Μονοκλωνικό αντίσωμα R5 έναντι προλαμινών σιταριού, κριθαριού, σίκαλης κ.α. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (96 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
48	Coctail Solution	Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	φιάλη των 105mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
49	Set of 3, Processed Gliadin Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Gliadin competitive. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x1,5gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
50	Ridascreen® Fast Casein	SANDWICH ELISA - Μονοκλωνικά αντισώματα έναντι των α-, β- και κ-καζεϊνών. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
51	RIDA® Extractor 2	Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Casein. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	30 mL	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
52	Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών του λευκού του αυγού. Μέθοδος βαθμονομημένη με το assay calibrated to NIST RM 8445 Standard. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
53	Ridascreen® Fast Peanut	SANDWICH (non-competitive) ELISA - AOAC-RI Performance tested method / Σάντουιτς με πολυκλωνικά αντισώματα έναντι των πρωτεϊνών Conarachin (Ara h1, Ara h2). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
54	Ridascreen® Fast Soya	SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι πρωτεϊνών σόγιας. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	1 kit (48 wells/kit)	3	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			
55	Set of 3, Processed Soya Assay Controls	Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control/ Συμβατό με το kit Ridascreen® Fast Soya. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένον χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες.	3x2gr	2	A' X.Y. ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β'			

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ) (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΜΕ ΦΠΑ) (€)
1	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου RBRP07 AFLAPREP/R-Biorpharm Rhone Ltd ή ισοδύναμου: 1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) μεγαλύτερη από 100 ng για την αφλατοξίνη B1 και 200 ng για το σύνολο των αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 ανά στήλη.</p> <p>2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 14-15%v/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής 2-3 ml/min με τη βοήθεια θαλάμου Solid Phase Extraction και αντλίας κενού.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity).</p> <p>4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 14-15%v/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή 2-3 ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>	κουτί των 50 τεμαχίων	11	1) Χ.Υ. ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (5) 2) Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 3) Χ.Υ. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ (2)			
2	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Αφλατοξινών B1,B2,G1,G2 τύπου Aflatest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου : 1) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης (capacity) τουλάχιστον 100 ng αφλατοξινών (B1+B2+G1+G2) ανά στήλη.</p> <p>2) Η ανωτέρω ικανότητα δέσμευσης να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 12-13%v/v μεθανόλη και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής 2 ± 0,5 ml/min.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης των αφλατοξινών από τα δείγματα (σε αυτούς θα πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον η</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	10	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ			

		<p>μεθανόλη) και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity).</p> <p>4) Οι ανακτήσεις όλων των αφλατοξινών από πρότυπα υδατικά κοινά διαλύματα αυτών, περιέχοντα 12-13%v/v μεθανόλη και διερχόμενα από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή $2 \pm 0,5$ ml/min, να μην είναι μικρότερες από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης αφλατοξινών (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση) και οι ανακτήσεις αφλατοξινών (τιμές και τυπικές αποκλίσεις), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής των, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>					
3	Στήλες ανοσοσυγγένειας IAC για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης Α	<p>Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό Ωχρατοξίνης Α τύπου Ochratest/WB/οίκου VICAM ή ισοδύναμου:</p> <p>1) Να έχουν ικανότητα κατακράτησης (capacity) ανώτερη των 40ng ωχρατοξίνης Α ανά στήλη ανοσοσυγγένειας.</p> <p>2) Η ανωτέρω δεσμευτική ικανότητα να μπορεί να επιτευχθεί από υδατικό διάλυμα, το οποίο θα περιέχει 0,5%NaHCO₃ κ.ο. ή 5,0%κ.ο. MeCN και το οποίο θα διέρχεται από την στήλη ανοσοσυγγένειας με ρυθμό ροής ≥ 2ml/min.</p> <p>3) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα, από τις οποίες μάλιστα να προκύπτουν: (α) η μέγιστη συγκέντρωση οργανικού διαλύτη, η οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιείται, χωρίς να παρατηρείται ουσιαστική μείωση της ανάκτησης, (β) οι διαλύτες εκχύλισης της ωχρατοξίνης Α από τα δείγματα και (γ) η ονομαστική ικανότητα δέσμευσης της ωχρατοξίνης Α (capacity).</p> <p>4) Η ανάκτηση της ΟΤΑ προτύπων διαλυμάτων συγκέντρωσης 1-50μg/L σε ακετονιτρίλιο 5%v/v σε PBS ή 0,5% NaHCO₃, που διέρχονται από τις στήλες ανοσοσυγγένειας με ροή ≥ 2ml/min, να μην είναι μικρότερη από 80%.</p> <p>5) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους.</p> <p>6) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης της ωχρατοξίνης Α (capacity) (τιμή και τυπική απόκλιση), καθώς και οι συνθήκες επίτευξής της, για την συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.</p>	κουτί των 25 τεμαχίων	8	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
4	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ζεαραλενόνη (ZEA)	<p>Τύπου EasiExtract Zearalenone ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ζεαραλενόνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.</p>	κουτί των 50 τεμαχίων	3	1) X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ (2) 2) X.Y. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
5	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-M1	<p>Τύπου AFLAPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της αφλατοξίνης M1, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, και να</p>	κουτί των 50 τεμαχίων	5	1) X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) X.Y. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

		έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 50mL διαλύματος αφλατοξίνης M1 σε νερό συγκέντρωσης 80ng/L, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.					
6	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Δεοξυνιβαλενόλη (DON)	Τύπου DONPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της δεοξυνιβαλενόλης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
7	Στήλες ανοσοσυγγένειας για T2 και HT-2	Τύπου EasiExtract T2 και HT-2 ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της T2 και HT2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση των συγκεκριμένων τοξινών, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	Κουτί των 50 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
8	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες B1 και B2	Τύπου Fumopirger ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση των φουμονισινών B1 και B2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση των συγκεκριμένων τοξινών, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
9	Στήλες ανοσοσυγγένειας για Ωχρατοξίνη-A	Τύπου OCHRAPREP ή ισοδύναμου, εσωτερικής διαμέτρου 0.6-0.9cm για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της ωχρατοξίνης-A, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 20mL διαλύματος προτύπου OTA σε περιοχή συγκέντρωσης 1μg/L σε NaHCO3 1%/PBS (1/1), να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
10	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM DON-NIV WB ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών DON και NIV, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	2	1) X.Y. ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
11	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση των μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου R-Biopharm EASI-EXTRACT AFLATOXIN ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση των αφλατοξινών B1,B2, G1,G2, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών και όριο ανίχνευσης <0.1ppb για την B1 και <0.05 ppb για τις B2,G1,G2,M1. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		
12	Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών	Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου VICAM Μγσοβί1+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση πολλών μυκοτοξινών (αφλατοξινών B1, B2, G1, G2, της ωχρατοξίνης A, ζεαραλενόνης, φουμονισινών, T-2, HT-2, δεοξυνιβαλενόλης και νιβαλενόλης) επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κραπούς. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η	κουτί των 25 τεμαχίων	1	X.Y. ΠΕΙΡΑΙΑ		

		ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.					
13	Στήλες εκλεκτικής κατακράτησης πατουλίνης	Τύπου EASIMIP PATULIN ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της πατουλίνης, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλυση της συγκεκριμένης τοξίνης. Να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	2	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ		
14	Στήλες καθαρισμού για τον προσδιορισμό μυκοτοξινών	Τύπου Mycoserp 226 Afla Zon+ ή ισοδύναμου, κατάλληλες για καθαρισμό αφλατοξινών B1, B2, G1, G2 και ζεαραλενόνης, οι οποίες συγκρατούν τις παρεμποδίσσεις και αφήνουν να διέλθει ο αναλύτης, επιτυγχάνοντας ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κραπούς. Οι στήλες είναι push-through format. Επίσης να συνοδεύονται από κατάλληλα πιστοποιητικά. Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατηρησιμότητας των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 25 τεμαχίων	2	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ		
15	Στήλες προκατεργασίας δείγματος	3mL, 500mg per column, packed with reversed phase phenylsilane, bonded to silica gel, κατάλληλες για την προκατεργασία (καθαρισμός) δειγμάτων διαλυτού καφέ για τον προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.	κουτί των 50 τεμαχίων	1	Χ.Υ. ΠΕΙΡΑΙΑ		

Αθήνα,

ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία: ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 0031
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, 11521
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Ι. Βέη
- Τηλέφωνο: 210-6479268
- Ηλ. ταχυδρομείο: support@gcsl.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.gcsl.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ (ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΚΙΤ) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ»
CPV:33141625-7 «ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ (DIAGNOSTIC KIT)»
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ:
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Προμήθειες
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : 70 ΕΙΔΗ
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει):
30/002/000/6213/2017

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
<u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ^{iv} ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης; Εάν ναι , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων; Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.	[] Ναι [] Όχι [.....] [.....] [.....]
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση; β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^v ; δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι:	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....] γ) [.....]

<p>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....]/[.....]/[.....]/[.....]</p>
<p>Τρόπος συμμετοχής:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{vi};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι:</p> <p>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):</p> <p>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:</p> <p>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.</p>	<p>α) [.....]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) [.....]</p>
<p>Τμήματα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[]</p>

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
Όνοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vii}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών. Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης. Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{viii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{ix}.
2. δωροδοκία^{x,xi}.
3. απάτη^{xii}.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xiii}.
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xiv}.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xv}.

<i>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιοδήποτε προσώπου^{xvi} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]^{xvii}</p>
<p>Εάν ναι, αναφέρετε^{xviii}:</p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []·</p> <p>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</p>	<p>α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι):[]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) []</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....]^{xix}</p>
<p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)^{xx};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xxi} :	[.....]
--	---------

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

<p>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</p>	<p>Απάντηση:</p>	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης^{xxii}, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;^{xxiii}</p>	<p>ΦΟΡΟΙ</p>	<p>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p>
	<p>α)[.....].</p>	<p>α)[.....].</p>
	<p>β)[.....]</p>	<p>β)[.....]</p>
	<p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>	<p>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
	<p>-[.....].</p>	<p>-[.....].</p>
	<p>-[.....].</p>	<p>-[.....].</p>
	<p>γ.2)[.....].</p>	<p>γ.2)[.....].</p>
	<p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):^{xxiv} [.....]/[.....]/[.....]</p>	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
<p>Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxv};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>Εάν ναι, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις^{xxvi} :</p> <p>α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις^{xxvii}</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>-[.....] -[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα^{xxviii};</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>

<p>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxix}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης^{xxx}; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>
<p>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια^{xxxi} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]</p>
<p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p>	
--	--

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005^{xxxii}:	Απάντηση:
Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005 ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxxiii}; του: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	[...] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης :</p> <p>και/ή,</p> <p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv}:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p>και/ή,</p> <p>2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv}:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	<p>[.....]</p>

<p>4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y^{xxxvii} -και η αντίστοιχη αξία)</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....][...]νόμισμα</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

<i>Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα</i>	<i>Απάντηση:</i>								
<p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [...] Έργα: [.....] <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxix}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xl}:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Περιγραφή</th> <th style="width: 20%;">ποσά</th> <th style="width: 20%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 30%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xli}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να</p>									

<p>ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων^{xlii} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</p>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α)[.....]</p> <p>β) [.....]</p>
<p>7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:</p>	<p>Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας.</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>

<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>
<p>Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης;</p> <p>Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης. Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

<i>Περιορισμός του αριθμού</i>	<i>Απάντηση:</i>
<p>Πληροί τα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο:</p> <p>Εφόσον ζητούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων, αναφέρετε για καθένα από αυτά αν ο οικονομικός φορέας διαθέτει τα απαιτούμενα έγγραφα:</p> <p><i>Εάν ορισμένα από τα εν λόγω πιστοποιητικά ή λοιπές μορφές αποδεικτικών στοιχείων διατίθενται ηλεκτρονικά^{xliv}, αναφέρετε για το καθένα:</i></p>	<p>[....]</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι^{xlv}</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]^{xlvi}</p>

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xlvii}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xlviii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ⁱ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱ Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

^{iv} Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

^v Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^{vi} Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vii} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 “Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ’ του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α’ ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.”

^{viii} Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ’ εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

^{ix} Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

^x Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.

^{xi} Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «*Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ’ αυτήν Πρωτοκόλλου*» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο *ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία*).

^{xii} Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το *ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α)* “*Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων*.”

^{xiii} Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

^{xiv} Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το *ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)* “*Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις*”.

^{xv} *Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το *ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)* “*Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις*”.*

^{xvi} Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xx} Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

^{xxi} Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxii} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxiii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

^{xxiv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxvi} . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvii} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxviii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxix} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxx} Πρβλ άρθρο 48.

^{xxxi} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxxii} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.

^{xxxiii} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxiv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

^{xxxv} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

^{xxxvi} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxvii} Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων

^{xxxviii} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.

^{xxxix} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xl} Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xli} Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στών οποίων τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.

^{xlii} Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.

^{xliii} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

^{xliv} Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.

^{xlv} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xlvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xlviii} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.