  **ΑΔΑΜ: 21PROC008672208**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** ΑΔΑ: **ΨΕΤΝ46ΜΠ3Ζ-ΩΞΞ**

** Αθήνα, 27/05/2021**

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Αρ. Πρωτ. 30/002/000/3701**

**ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ**

**ΤΜΗΜΑ Α’**

**Ταχ. Διεύθυνση:** Αν. Τσόχα 16

**Ταχ. Κώδικας:** 115 21

**Πληροφορίες:**  Σ. Μακροπούλου

**Τηλέφωνο:** 210 6479268

**e-mail:** [support.gcsl@aade.gr](mailto:support.gcsl@aade.gr)

|  |  |
| --- | --- |
| **Θέμα: «Συνοπτικός διαγωνισμός για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»** | |
| **Είδος Σύμβασης**: | Σύμβαση Προμήθειας |
| **KAE:** | 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**: | Εβδομήντα τέσσερις χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (74.400,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |
| **Ημερομηνία διενέργειας:** | 18/06/2021 |

**Α Π Ο Φ Α Σ Η**

**O ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ**

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. α. του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή

στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει.

β. του Κεφαλαίου Α΄ «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016 (Α’ 94) «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα της παραγράφου 1 και τις υποπαραγράφους ιστ, ιζ και ιη της παραγράφου 2 του άρθρου 2, το άρθρο 7, της παραγράφου 1 του άρθρου 14, της παραγράφου 2 του άρθρου 19 και το άρθρο 41.

γ. του ν. 4446/2016 (Α’ 240) «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη -Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις».

δ. του ν. 4270/2014 (Α’ 143) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας-Δημόσιο Λογιστικό», όπως ισχύει.

ε. του ν. 4250/2014 (Α’ 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις- Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α’ 161) και λοιπές ρυθμίσεις».

στ. του ν. 4254/2014 (Α’ 85) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις».

ζ. του ν. 4172/2013 (Α’ 167) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις», άρθρο 64, όπως ισχύει.

η. του άρθρου 26 του ν. 4024/2011 (Α΄226) «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο - βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015», όπως ισχύει.

θ. του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

ι. του ν. 3861/2010 (Α’ 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.

ια. του ν. 2859/2000 (Α’ 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως ισχύει.

ιβ. του ν. 2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (άρθρα 13 έως 15), όπως ισχύει.

ιγ. του π.δ. 80/2016 (Α’ 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες», όπως ισχύει.

ιδ. του α.ν. 407/1936 (Α’ 564), του β.δ. της 6-3-1939 (Α’ 91) «Περί διοικήσεως και διαχειρίσεως εν γένει του Ειδικού Ταμείου Ελέγχου και Εποπτείας της Φορολογίας του Οινοπνεύματος (Ε.Τ.Ε.Ε.Φ.Ο.)», το οποίο μετονομάστηκε σε Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. με το άρθ. 26 του ν. 2127/1993 (Α’ 48), του α.ν. 1957/1939 (Α’ 380), του άρθρου 4§1 του ν.δ. 2401/1953 (Α’ 119) και του άρθρου 1 του ν.δ. 433/1974 (Α’ 153).

ιε. της υπ’ αριθμ. 2024709/601/0026/8-4-1998 (Β’ 431) Απόφασης του Υπουργού Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» όπως ισχύει.

ιστ. της υπ’ αριθμ. Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ2020/23-10-2020 (Β’ 4738) Απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)», όπως ισχύει.

ιζ. της υπ’ αριθμ. 57654/23-5-2017 (Β’ 1781) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».

ιη. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

1. Την υπ’ αριθμό 30/002/7491/8.9.2014 (Β’ 2545) 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.
2. Το Ενημερωτικό Σημείωμα του Τμήματος Α’, της Δ/νσης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, με αριθμ. πρωτ. 30/002/000/3452/2021, (ΑΔΑΜ: 21REQ008660521) για την έγκριση ανάληψη πολυετούς υποχρέωσης ποσού εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (74.400,00€) για τα έτη 2021-2022 σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., Κ.Α.Ε. 1359 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΛΟΙΠΟΥ ΧΗΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ», για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού.
3. Την υπ’ αριθμ. 30/002/000/3604/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008660574, ΑΔΑ: Ρ1ΗΑ46ΜΠ3Ζ-Γ9Ο) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων για την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης ποσού τριάντα μίας χιλιάδων ευρώ (31.000,00€), σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, Κ.Α.Ε. 1359 «Προμήθεια λοιπού χημικού υλικού», για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού.
4. Την υπ’ αριθμ. 30/002/000/3605/2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008660580, ΑΔΑ: ΡΒΕ646ΜΠ3Ζ-9Υ7) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων για την έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης συνολικού ποσού σαράντα τριών χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (43.400,00€), σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. οικονομικού έτους 2022, Κ.Α.Ε. 1359 «Προμήθεια λοιπού χημικού υλικού», για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, με τη διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού.
5. Την άμεση 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 προσφορά μπορεί να υποβάλλεται για ένα, ή για περισσότερα ή για όλα τα είδη. Σε κάθε περίπτωση, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της ποσότητας του είδους ή των ειδών που επιλέγουν και για τα δύο έτη της Σύμβασης.

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό εβδομήντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων ευρώ (74.400,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (60.000,00€ πλέον 14.400,00 € ΦΠΑ), η οποία θα βαρύνει τις πιστώσεις του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. οικονομικού έτους 2021-2022 - ΚΑΕ 1359.

Η αναλυτική προυπολογισθείσα δαπάνη για κάθε τμημα αποτυπώνεται στον παρακάτω πίνακα:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Είδη** | **Πλήθος ειδών** | **Προϋπολογισμός**  **2021**  **(χωρίς ΦΠΑ)** | **Προϋπολογισμός**  **2021**  **(με ΦΠΑ)** | **Προϋπολογισμός**  **2022**  **(χωρίς ΦΠΑ)** | **Προϋπολογισμός**  **2022**  **(με ΦΠΑ)** |
| **Πίνακας 1** | ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ | 54 | 11.310,00 € | 14.024,40 € | 18.699,00 € | 23.186,76 € |
| **Πίνακας 2** | ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ | 11 | 13.690,00 € | 16.975,60€ | 16.301,00 € | 20.213,24 € |
| **ΣΥΝΟΛΟ** |  | 65 | 25.000,00 € | 31.000,00 € | 35.000,00 € | 43.400,00 € |

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί μέσα σε προθεσμία τουλάχιστον δέκα (10) 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 Γ.Χ.Κ., 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 18**/06/2021, ημέρα Παρασκευή** και ώρα **10.00 π.μ.**.

**Οι προσφορές πρέπει:**

1. 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.
2. 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.
3. 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:

**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 30/002/000/3701/2021**

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ για την προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : 17/06/2021**

**«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»**

**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.

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, ενώ στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης, συμπληρώνονται οι ενότητες Α και Β του μέρους ΙΙ και το μέρος ΙΙΙ του ΤΕΥΔ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Πληροφορίες σχετικά με το ΤΕΥΔ βρίσκονται στο ίδιο, στην Κατευθυντήρια Οδηγία 15 (ΑΔΑ: ΩΧ0ΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) και στην Κατευθυντήρια Οδηγία 23 (ΑΔΑ: Ψ3ΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)).

**Σημειώνουμε ότι οι συμμετέχοντες κατά τη διάρκεια υποβολής των προσφορών, θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, στο φάκελο «Δικαιολογητικά συμμετοχής».**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»**

Περιέχει δύο (2) υποφακέλους, έναν φάκελο με την Τεχνική Προσφορά με την ένδειξη ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ σε κάθε σελίδα της, η οποία μονογράφεται σε κάθε σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου αναδόχου και έναν 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 αναδόχου. Η πρωτότυπη Τεχνική Προσφορά υπερισχύει του αντιγράφου σε περίπτωση διαφορών μεταξύ τους. Η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου θα πρέπει να περιλαμβάνει συμπληρωμένο τον πίνακα του Παραρτήματος Β΄ «Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς» και να **έχει συνταχθεί κατά το σχετικό υπόδειγμα.**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»**

Περιέχει δύο (2) υποφακέλους, έναν φάκελο με την Οικονομική Προσφορά με την ένδειξη ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ σε κάθε σελίδα της, η οποία μονογράφεται σε κάθε σελίδα από τον εκπρόσωπο του υποψηφίου αναδόχου και έναν 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 αναδόχου. 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 απαραιτήτως να εκφράζονται σε ΕΥΡΩ (€). 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. Με την υποβολή της προσφοράς θεωρείται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος 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.

**ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ή εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο αυτού ιδιοχείρως **έως και την 17/06/2021, ημέρα Πέμπτη** 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.

**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

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 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 υποψήφιων 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 (10) ημερών. Συγκεκριμένα τα δικαιολογητικά που πρέπει να προσκομίσουν είναι:

1. **Απόσπασμα του ποινικού μητρώου** με ημερομηνία έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του. Ελλείψει 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.
2. **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.
3. **Πιστοποιητικό** από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, με ημερομηνία έκδοσης έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

*Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.*

1. **Υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.
2. **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.
3. **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. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο, με ημερομηνία έκδοσης έως τριάντα (30) εργάσιμες μέρες πριν την υποβολή του.

*Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται παραπάνω, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται 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 στην παράγραφο 1, στις περιπτώσεις α΄ και β΄ της παραγράφου 2 και στην περίπτωση β΄ της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81.*

Σε περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι θα πρέπει να προσκομίσουν τα παραπάνω δικαιολογητικά (1) έως και (6).

*Εάν τα δικαιολογητικά κατακύρωσης ζητηθούν έως την 31/05/2021 ισχύουν τα εξής:*

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπoβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της παραπάνω προθεσμίας των δέκα ημερών, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α’ του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

*Εάν τα δικαιολογητικά κατακύρωσης ζητηθούν μετά την 01/06/2021 ισχύουν τα εξής:*

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υπoβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα, ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν. Αν ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει αίτημα προς την αναθέτουσα αρχή για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα του προηγούμενου εδαφίου και εντός της προθεσμίας της πρόσκλησης υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ’ εφαρμογή του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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).

Σύμφωνα με το άρθρο 105 του ν.4412/2016, η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από εισήγηση του αρμοδίου οργάνου και λόγω αυξημένων υπηρεσιακών αναγκών, δύναται να κατακυρώσει στον μειοδότη έως 30% επιπλέον ποσότητα, υπό την προϋπόθεση μη υπέρβασης του προϋπολογισμού του είδους στην παρούσα διακήρυξη. Η ανωτέρω αύξηση της υπό προμήθεια ποσότητας θα υπολογιστεί επί του συνόλου κάθε είδους, λαμβάνοντας υπόψη τις υπηρεσιακές ανάγκες.

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 η 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.

Η διάρκεια της σύμβασης μπορεί με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής να παρατείνεται σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται πριν από την λήξη της, όσον αφορά στο αντικείμενο και στη διάρκειά της και χωρίς μεταβολή του προϋπολογισμού της, με πρωτοβουλία του Γ.Χ.Κ., σύμφωνα με το άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

**ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ**

ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

Η υλοποίηση της προμήθειας θα γίνεται τμηματικά (σταδιακά) κατά τη διάρκεια της σύμβασης, μετά από αίτημα του αντίστοιχου εργαστηρίου για το οποίο προορίζονται.

Η παράδοση και εγκατάσταση των ειδών θα γίνει στους χώρους των εργαστηριακών εγκαταστάσεων του Γ.Χ.Κ., για τους οποίους προορίζονται και συγκεκριμένα στις παρακάτω διευθύνσεις:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης** | **Διεύθυνση** | **Υπεύθυνος επικοινωνίας** | **Τηλέφωνο** | **E-mail** |
| Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη  (NUTS: EL522) | Ν. Βότση 1  ΤΚ 54625 | Π. Ταραντίλη | 2313336661 | [thessaloniki.gcsl@aade.gr](mailto:thessaloniki.gcsl@aade.gr) |
| Α’ Χ.Υ. Αθηνών  (NUTS: EL303) | Αν. Τσόχα 16  ΤΚ 11521, Αθήνα | Δ. Τσίπη | 2106479337 | a\_athens.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Μετρολογίας  (NUTS: EL303) | Αν. Τσόχα 16  ΤΚ 11521, Αθήνα | Η. Κακουλίδης | 2106479136 | metrology.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Πειραιά  (NUTS: EL307) | Ακτή Κονδύλη 32  ΤΚ 185 10, Πειραιάς | Κ. Παπαδοπούλου | 2104613991 | [piraeus.gcsl@aade.g](mailto:piraeus.gcsl@aade.g)r |

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής. Κατά τη διαδικασία παραλαβής μπορεί να παραστεί, εφόσον το δηλώσει, ο Ανάδοχος.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο-πρακτικό παραλαβής για το είδος που παρέλαβε εντός **δεκαπέντε (15) ημερών** από την παράδοση του, 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 του είδους, με βάση το οποίο θα γίνει η πληρωμή. Στο τιμολόγιο θα πρέπει να δίνεται η περιγραφή του είδους και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου του συνοπτικού διαγωνισμού (30/002/000/……/2021), 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 είδος με τον α/α, όπως αυτός αναγράφεται στους πίνακες του Παραρτήματος Α ή/και στη σύμβαση.

Σε περίπτωση που κατά την παραλαβή του ανωτέρω υπό προμήθεια είδους και πριν από τη χρησιμοποίησή του βρεθεί στο σύνολό του ελαττωματικό και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, θα ζητηθεί από τον ανάδοχο η αντικατάσταση του, που θα πληροί τους όρους του διαγωνισμού. Ο ανάδοχος 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 του υπό προμήθεια είδους 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 γίνει με την παραλαβή από την Υπηρεσία, του τιμολογίου και του σχετικού Πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των ειδών, εντός 60 ημερών, με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., ΚΑΕ 1359. Η πληρωμή θα γίνεται μόνο μετά την προσκόμιση βεβαίωσης φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε δαπάνη του αναδόχου για την εκτέλεση της προμήθειας καθώς και οι νόμιμες κρατήσεις που τον βαρύνουν, 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 αναδόχου.

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 ΙΒΑΝ.

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Ο ανάδοχος 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, όπως ισχύει.

Η παρούσα διακήρυξη θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ, στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στην ιστοσελίδα της Α.Α.Δ.Ε. στην διεύθυνση **http://www.aade.gr/prokeryxeis-diagonismoi** και στην διεύθυνση [**http://www.aade.gr/gcsl**](http://www.aade.gr/gcsl), από τις οποίες 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 (TEΥΔ), τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

|  |
| --- |
| **Με εντολή Διοικητή**  **Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ** |
|  |
| **Σοφία Ζήση** |

**Κοινοποίηση:**

1. Διεύθυνση Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών Αναφορών ΑΑΔΕ
2. Διεύθυνση Υποστήριξης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών ΑΑΔΕ (mail: [siteadmin@aade.gr](mailto:siteadmin@aade.gr))
3. Α' Χ.Υ. Αθηνών
4. Χημική Υπηρεσία Μετρολογίας
5. Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη
6. Χημική Υπηρεσία Πειραιά

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:**

1. Γραφείο Προϊσταμένης Γενικής Διεύθυνσης
2. Διεύθυνση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, Τμήματα Α΄, Β’ & Γ’

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΚΙΤ   (ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 60.000 € + 14.400 € ΦΠΑ = 74.400 € (ΠΠ 2021)  CPV :33141625-7 ΚΑΕ: 1359** | | | | | | | | | | | | | |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ** | | | | | | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ 2021** | **ΤΕΜ 2022** | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ME 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 preparations | 2 | 2 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 250,00 | 500,00 | 620,00 | 500,00 | 620,00 | 1.000,00 | 1.240,00 |
| 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 MgCl₂. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 250 units |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 115,00 | 0,00 | 0,00 | 115,00 | 142,60 | 115,00 | 142,60 |
| 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 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 120,00 | 120,00 | 148,80 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 148,80 |
| 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  20 mg/ml x 10 ml |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 195,00 | 0,00 | 0,00 | 195,00 | 241,80 | 195,00 | 241,80 |
| 5 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 5ml for 200 reactions των 50 μΙ | 3 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 410,00 | 1.230,00 | 1.525,20 | 1.230,00 | 1.525,20 | 2.460,00 | 3.050,40 |
| 6 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96-100 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 570,00 | 570,00 | 706,80 | 0,00 | 0,00 | 570,00 | 706,80 |
| 7 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) 35S Promooter | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 330,00 | 330,00 | 409,20 | 0,00 | 0,00 | 330,00 | 409,20 |
| 8 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) NOS Terminator | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 330,00 | 330,00 | 409,20 | 0,00 | 0,00 | 330,00 | 409,20 |
| 9 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR/HR) FMV Promooter | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 330,00 | 330,00 | 409,20 | 0,00 | 0,00 | 330,00 | 409,20 |
| 10 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 795,00 | 985,80 | 795,00 | 985,80 | 1.590,00 | 1.971,60 |
| 11 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event CV127 Soy Kit | Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of CV127 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 795,00 | 985,80 | 795,00 | 985,80 | 1.590,00 | 1.971,60 |
| 12 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 795,00 | 985,80 | 795,00 | 985,80 | 1.590,00 | 1.971,60 |
| 13 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 795,00 | 985,80 | 0,00 | 0,00 | 795,00 | 985,80 |
| 14 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 0,00 | 0,00 | 795,00 | 985,80 | 795,00 | 985,80 |
| 15 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event DAS-59122-7 Corn kit | Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of DAS-59122-7 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 795,00 | 0,00 | 0,00 | 795,00 | 985,80 | 795,00 | 985,80 |
| 16 | RIDASCREEN Gliadin Competitive AOAC-OMA 2105.05 | Συναγωνιστική ELISΑ (Μέθοδος R5) για ποσοτικό προσδιορισμό προλαμινών από σιτάρι, σίκαλη και κριθάρι σε ζυμωμένα και υδρολυμένα υποστρώματα (πχ μπύρα, άμυλο, σιρόπι), με όριο ανίχνευσης όχι μεγαλύτερο από 2,3 mg γλιαδίνης /kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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) | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 445,00 | 445,00 | 551,80 | 445,00 | 551,80 | 890,00 | 1.103,60 |
| 17 | DNeasy Mericon Food Kit, για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα | Βασισμένο στη μέθοδο καθαρισμού CTAB με περαιτέρω καθαρισμό με στήλες QIAquick spin, και δυνατότητα απομόνωσης και μικρών τμημάτων DNA έως και 100bp. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 preparations | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 210,00 | 210,00 | 260,40 | 210,00 | 260,40 | 420,00 | 520,80 |
| 18 | NucleoSpin gDNA Clean-up, kit | Για καθαρισμό γενομικού DNA από αναστολείς και άλλες προσμίξεις (ένζυμα, άλατα, χρωστικές, νουκλεοτίδια), χωρίς τη χρήση οργανικών αποδιατακτικών διαλυμάτων ή εκχυλισμάτων χλωροφορμίου. Να περιέχει mini spin στηλάκια με silica membrane , σωληνάρια και τα απαραίτητα ρυθμιστικά. Να είναι κατάλληλο για καθαρισμό DNA μεγέθους 100bp - 50kbp, με ικανότητα δέσμευσης 50 μg και ανάκτηση 80-90% και να μπορεί να δεχθεί έως και 150μl αρχικό δείγμα. Ο όγκος έκλουσης να είναι 50-100μl. | 50 preps | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 155,00 | 155,00 | 192,20 | 155,00 | 192,20 | 310,00 | 384,40 |
| 19 | Eurofins GeneScan DNA extractor | Eurofins GeneScan DNA extractor for seed, grain and food samples. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 samples | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 200,00 | 200,00 | 248,00 | 0,00 | 0,00 | 200,00 | 248,00 |
| 20 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 746,00 | 0,00 | 0,00 | 746,00 | 925,04 | 746,00 | 925,04 |
| 21 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 746,00 | 0,00 | 0,00 | 746,00 | 925,04 | 746,00 | 925,04 |
| 22 | 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-ΑR: 5’– ggC ATT TgT Agg AgC CAC CTT – 3’ | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 23 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 24 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 27 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 28 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 29 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 37,20 | 30,00 | 37,20 |
| 30 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 37,20 | 30,00 | 37,20 |
| 31 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 37,20 | 30,00 | 37,20 |
| 32 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00 | 24,80 | 20,00 | 24,80 |
| 33 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 37,00 | 0,00 | 0,00 | 37,00 | 45,88 | 37,00 | 45,88 |
| 34 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 430,00 | 0,00 | 0,00 | 430,00 | 533,20 | 430,00 | 533,20 |
| 35 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 36 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRAsynthetic 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 37 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRAsynthetic 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 38 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 39 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 40 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 41 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 42 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -ΤΑΜRA 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 |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 43 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 44 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 45 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 0,00 | 0,00 | 300,00 | 372,00 | 300,00 | 372,00 |
| 46 | Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified | SANDWICH ELISA AOAC Official Method of Analysis No 2012.01, certified codex alimentarious method. Αντίσωμα R5 έναντι προλαμινών σιταριού, κριθαριού και σίκαλης. Συνδυάζεται υποχρεωτικά με το ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης (Cocktail solution) και το σετ των 3 controls (δύο θετικά, ένα αρνητικό - Set of 3, Processed Gliadin Controls) του ιδίου οίκου. Όριο ανίχνευσης ≤ 1,2 mg γλιαδίνης / kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 360,00 | 1.080,00 | 1.339,20 | 1.440,00 | 1.785,60 | 2.520,00 | 3.124,80 |
| 47 | Coctail Solution | Ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης, συμβατό με το κιτ Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified, όγκου 105 mL. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | φιάλη των 105 mL | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 85,00 | 170,00 | 210,80 | 255,00 | 316,20 | 425,00 | 527,00 |
| 48 | Set of 3, Processed Gliadin Controls | Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control. Κάθε υλικό είναι σε στερεή μορφή, ομογενοποιημένο, μάζας 1,5 g. Συμβατό με το κιτ Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | συσκευασία (3 Χ 1,5 g) | 2 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 75,00 | 150,00 | 186,00 | 300,00 | 372,00 | 450,00 | 558,00 |
| 49 | Ridascreen® Fast Casein | SANDWICH ELISA - Αντισώματα έναντι καζεϊνών αγελαδικού, πρόβειου, κατσικίσιου και βουβαλίσιου γάλακτος. Συνδυάζεται με το ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης (RIDA® Extractor 2). Όριο ανίχνευσης ≤ 0,95 mg καζεϊνης / kg τροφίμου (για εκχύλιση με RIDA® Extractor 2). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 1 kit (48 wells/kit) | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 300,00 | 600,00 | 744,00 | 900,00 | 1.116,00 | 1.500,00 | 1.860,00 |
| 50 | RIDA® Extractor 2 | Συμβατό με το κιτ Ridascreen® Fast Milk και Ridascreen® Fast Casein.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 30 mL | 2 | 2 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 30,00 | 60,00 | 74,40 | 60,00 | 74,40 | 120,00 | 148,80 |
| 51 | Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein | SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι των πρωτεϊνών του λευκού του αυγού αλβουμίνη και ωοβλεννοειδές . Μέθοδος βαθμονομημένη με το NIST SRM 8445 Standard. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,16 mg σκόνης αυγού (whole egg powder/ kg τροφίμου). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 360,00 | 720,00 | 892,80 | 1.080,00 | 1.339,20 | 1.800,00 | 2.232,00 |
| 52 | Ridascreen® Peanut | SANDWICH ELISA για την ποσοτική ανάλυση αραχίδων σε τρόφιμα.  Μέθοδος βαθμονομημένη με το NIST SRM 2387 Standard. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,21 mg αραχίδας / kg τροφίμου.   Όριο ποσοτικοποίησης 0,75 mg αραχίδας / kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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) |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 570,00 | 0,00 | 0,00 | 570,00 | 706,80 | 570,00 | 706,80 |
| 53 | Ridascreen® Fast Soya | SANDWICH ELISA - Αντισώματα έναντι πρωτεϊνών σόγιας. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,32 mg πρωτεϊνών σόγιας / kg τροφίμου. Συνδυάζεται υποχρεωτικά με το σετ των 3 controls (δύο θετικά, ένα αρνητικό, Set of 3, Processed Soya Assay Controls) του ιδίου οίκου.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 310,00 | 930,00 | 1.153,20 | 930,00 | 1.153,20 | 1.860,00 | 2.306,40 |
| 54 | MoniQA set of 4 Milk Reference Controls | Σετ τεσσάρων υλικών αναφοράς για γάλα MoniQA122016 Blank, SMP, High και Low. Να συνοδεύεται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά | σετ τεσσάρων υλικών |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β | 830,00 | 0,00 | 0,00 | 830,00 | 1.029,20 | 830,00 | 1.029,20 |
|  |  |  | **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 1 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :** | | | |  | **11.310,00** |  | **18.699,00** |  | **30.009,00** |  |
|  |  |  | **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 1 ΜΕ ΦΠΑ :** | | | |  |  | **14.024,40** |  | **23.186,76** |  | **37.211,16** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΚΙΤ   (ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ) ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 60.000 € + 14.400 € ΦΠΑ = 74.400 € (ΠΠ 2021)  CPV :33141625-7 ΚΑΕ: 1359** | | | | | | | | | | | | | |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ**  ***Σημείωση: Είναι αποδεκτή και οποιαδήποτε άλλη συσκευασία, υπό την προϋπόθεση της προσφοράς του ζητούμενου πλήθους στηλών.*** | | | | | | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ**  **2021** | **ΤΕΜ**  **2022** | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021**  **ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2022**  **ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2022**  **ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟ/ΣΜΟΣ**  **2021-2022**  **ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟ/ΣΜΟΣ 2021 -2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)** |
| 1 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό αφλατοξινών Β1,Β2,G1,G2. | Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό αφλατοξινών Β1,Β2,G1,G2 και χαρακτηριστικά : 1) Τύπου widebore (π.χ. Aflatest/WΒ/οίκου VICAM). 2) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης ≥100 ng συνόλου αφλατοξινών Β1+Β2+G1+G2 ανά στήλη. Να έχουν ικανότητα δέσμευσης τουλάχιστον 15 ng κάθε μίας αφλατοξίνης ανά στήλη, όταν φορτίζονται με μίγμα περιέχον [ (≥15ng B1)+(≥15ng B2)+(≥15ng G1)+(≥15ng G2) ]. 3) Η ανάκτηση κάθε μίας αφλατοξίνης να είναι ≥85%. 4) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. 5) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης και οι ανακτήσεις των αφλατοξινών για τη συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας. 6) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε HPLC και LC-MS/MS. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 12 | 14 | 1)ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ(16) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (10) | 335,00 | 4.020,00 | 4.984,80 | 4.690,00 | 5.815,60 | 8.710,00 | 10.800,40 |
| 2 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α. | Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α και χαρακτηριστικά : 1) Τύπου widebore (π.χ. Ochratest/WB/οίκου VICAM). 2) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης ≥40ng ωχρατοξίνης Α ανά στήλη. 3) Η ανάκτηση της τοξίνης να είναι ≥85%. 4) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. 5) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης και η ανάκτηση της τοξίνης για τη συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας. 6) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε HPLC και LC-MS/MS. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 5 | 5 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (6) 2) ΧΥ ΚΕΝ. ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (4) | 335,00 | 1.675,00 | 2.077,00 | 1.675,00 | 2.077,00 | 3.350,00 | 4.154,00 |
| 3 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Zεαραλενόνη (ZEA) | Τύπου EasiExtract Zearalenone 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 |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 680,00 | 0,00 | 0,00 | 680,00 | 843,20 | 680,00 | 843,20 |
| 4 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-Μ1 | Τύπου AFLAPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της αφλατοξίνης Μ1, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 50 mL διαλύματος αφλατοξίνης Μ1 σε νερό συγκέντρωσης 80 ng/L, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 364,00 | 364,00 | 451,36 | 364,00 | 451,36 | 728,00 | 902,72 |
| 5 | 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 730,00 | 0,00 | 0,00 | 730,00 | 905,20 | 730,00 | 905,20 |
| 6 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Τ2 και ΗΤ-2 | Τύπου EasiExtract Τ2 και ΗΤ-2 ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της Τ2 και ΗΤ2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 720,00 | 0,00 | 0,00 | 720,00 | 892,80 | 720,00 | 892,80 |
| 7 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες Β1 και Β2 | Τύπου Fumoniprep ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση των φουμονισινών Β1 και Β2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 542,00 | 0,00 | 0,00 | 542,00 | 672,08 | 542,00 | 672,08 |
| 8 | 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 Α, ζεαραλενόνης, φουμονισινών, T-2, HT-2,δεσοξυνιβαλενόλης και νιβαλενόλης) με ένα μόνο δείγμα και ένα μόνο πέρασμα από τη στήλη. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε LC/MSMS (ευαισθησία και ακρίβεια) αλλά και χρήση σε LC . Να επιτυγχάνουν ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κραρπούς. 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 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (2)  2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ | 1.800,00 | 1.800,00 | 2.232,00 | 3.600,00 | 4.464,00 | 5.400,00 | 6.696,00 |
| 9 | Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών | Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου R-BIOPHARM 11+Myco MS-PREP ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση πολλών μυκοτοξινών (αφλατοξινών B1, B2, G1, G2, της ωχρατοξίνης Α, ζεαραλενόνης, φουμονισινών FB1 & FB2, T-2, HT-2,δεσοξυνιβαλενόλης) με ένα μόνο δείγμα και ένα μόνο πέρασμα από τη στήλη. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε LC-MS/MS (ευαισθησία και ακρίβεια). Να επιτυγχάνουν ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά. 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 50 τεμαχίων | 3 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ | 1.650,00 | 4.950,00 | 6.138,00 | 3.300,00 | 4.092,00 | 8.250,00 | 10.230,00 |
| 10 | Cheese Fraud ELISA : Kit που ανιχνεύει και προσδιορίζει το αγελαδινό γάλα σε ποσοστό έως 2 % σε τυριά | ELISA kit που περιλαμβάνει μονοκλονικό αντίσωμα έναντι επίτοπου 7 αμινοξέων της para-k-casein που είναι κλάσμα των k-casein του γάλακτος των βοοειδών (αγελάδας και βουβαλιού). Όριο ανίχνευσης για το αγελαδινό γάλα στα τυριά 1%. | 1 kit (96 wells/kit) | 1 |  | ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ | 466,00 | 466,00 | 577,84 | 0,00 | 0,00 | 466,00 | 577,84 |
| 11 | ELISA-kit για ποσοτικό προσδιορισμό ισταμίνης σε ιχθυηρά | competitive direct ELISA intended for the quantitative analysis of histamine in scombroid species of fish, such as tuna, bluefish and mahi-mahi, and in fishmeal, approved by AOAC-RI 070703, Specific for histamine, No cross-reactivity with other biogenic amines, LOD:2ppm | κουτί των 96 δοκιμών | 1 |  | ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ | 415,00 | 415,00 | 514,60 | 0,00 | 0,00 | 415,00 | 514,60 |
|  |  |  | **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 2 ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ :** | | | |  | **13.690,00** |  | **16.301,00** |  | **29.991,00** |  |
|  |  |  | **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑ 2 ΜΕ ΦΠΑ :** | | | |  |  | **16.975,60** |  | **20.213,24** |  | **37.188,84** |

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ** | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ 2021** | **ΤΕΜ 2022** | **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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 preparations | 2 | 2 | Α ΧΥ 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 MgCl₂. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 250 units |  | 1 | Α ΧΥ 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 |  | Α ΧΥ 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  20 mg/ml x 10 ml |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 5 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 5ml for 200 reactions των 50 μΙ | 3 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 6 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96-100 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 7 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) 35S Promooter | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 8 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) NOS Terminator | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 9 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR/HR) FMV Promooter | For Real time PCR system. (high ROX). With Internal Positive Control. FAM and R6G reporter dyes for target and IPC respectively. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 10 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 11 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event CV127 Soy Kit | Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of CV127 Soy,with soy DNA (le1) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 12 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 13 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 14 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 15 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event DAS-59122-7 Corn kit | Performance check for ABI 7700 ή 7900 Real time PCR system (high ROX) - Quantitation of DAS-59122-7 Corn, with corn DNA (HMG) reference PCR. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 16 | RIDASCREEN Gliadin Competitive AOAC-OMA 2105.05 | Συναγωνιστική ELISΑ (Μέθοδος R5) για ποσοτικό προσδιορισμό προλαμινών από σιτάρι, σίκαλη και κριθάρι σε ζυμωμένα και υδρολυμένα υποστρώματα (πχ μπύρα, άμυλο, σιρόπι), με όριο ανίχνευσης όχι μεγαλύτερο από 2,3 mg γλιαδίνης /kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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) | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 17 | DNeasy Mericon Food Kit, για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα | Βασισμένο στη μέθοδο καθαρισμού CTAB με περαιτέρω καθαρισμό με στήλες QIAquick spin, και δυνατότητα απομόνωσης και μικρών τμημάτων DNA έως και 100bp. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 preparations | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 18 | NucleoSpin gDNA Clean-up, kit | Για καθαρισμό γενομικού DNA από αναστολείς και άλλες προσμίξεις (ένζυμα, άλατα, χρωστικές, νουκλεοτίδια), χωρίς τη χρήση οργανικών αποδιατακτικών διαλυμάτων ή εκχυλισμάτων χλωροφορμίου. Να περιέχει mini spin στηλάκια με silica membrane , σωληνάρια και τα απαραίτητα ρυθμιστικά. Να είναι κατάλληλο για καθαρισμό DNA μεγέθους 100bp - 50kbp, με ικανότητα δέσμευσης 50 μg και ανάκτηση 80-90% και να μπορεί να δεχθεί έως και 150μl αρχικό δείγμα.  Ο όγκος έκλουσης να είναι 50-100μl. | 50 preps | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 19 | Eurofins GeneScan DNA extractor | Eurofins GeneScan DNA extractor for seed, grain and food samples. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 50 samples | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 20 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 21 | 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 απομένων χρόνος έως τη λήξη του kit να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 22 | 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-ΑR: 5’– ggC ATT TgT Agg AgC CAC CTT – 3’ | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 23 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 24 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 27 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 28 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 29 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 30 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 31 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 32 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 33 | 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 ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 34 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 35 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 36 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRAsynthetic 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 37 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -TAMRAsynthetic 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 38 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 39 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 40 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 41 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 42 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman VIC -ΤΑΜRA 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 |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 43 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 44 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | Invitrogen / Thermo Fischer Taqman FAM -ΤΑΜRA 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 45 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - 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 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 46 | Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified | SANDWICH ELISA AOAC Official Method of Analysis No 2012.01, certified codex alimentarious method. Αντίσωμα R5 έναντι προλαμινών σιταριού, κριθαριού και σίκαλης. Συνδυάζεται υποχρεωτικά με το ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης (Cocktail solution) και το σετ των 3 controls (δύο θετικά, ένα αρνητικό - Set of 3, Processed Gliadin Controls) του ιδίου οίκου. Όριο ανίχνευσης ≤ 1,2 mg γλιαδίνης / kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 47 | Coctail Solution | Ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης, συμβατό με το κιτ Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified, όγκου 105 mL. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | φιάλη των 105 mL | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 48 | Set of 3, Processed Gliadin Controls | Σετ που αποτελείται από δύο θετικά και ένα αρνητικό control. Κάθε υλικό είναι σε στερεή μορφή, ομογενοποιημένο, μάζας 1,5 g. Συμβατό με το κιτ Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | συσκευασία (3 Χ 1,5 g) | 2 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 49 | Ridascreen® Fast Casein | SANDWICH ELISA - Αντισώματα έναντι καζεϊνών αγελαδικού, πρόβειου, κατσικίσιου και βουβαλίσιου γάλακτος. Συνδυάζεται με το ρυθμιστικό διάλυμα εκχύλισης (RIDA® Extractor 2). Όριο ανίχνευσης ≤ 0,95 mg καζεϊνης / kg τροφίμου (για εκχύλιση με RIDA® Extractor 2). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 1 kit (48 wells/kit) | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 50 | RIDA® Extractor 2 | Συμβατό με το κιτ Ridascreen® Fast Milk και Ridascreen® Fast Casein.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων χρόνος έως τη λήξη του να είναι ο μέγιστος δυνατός και σε κάθε περίπτωση όχι λιγότερο από έξι μήνες. | 30 mL | 2 | 2 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 51 | Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein | SANDWICH ELISA . Ειδικά αντισώματα έναντι των πρωτεϊνών του λευκού του αυγού αλβουμίνη και ωοβλεννοειδές . Μέθοδος βαθμονομημένη με το NIST SRM 8445 Standard. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,16 mg σκόνης αυγού (whole egg powder/ kg τροφίμου). Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 52 | Ridascreen® Peanut | SANDWICH ELISA για την ποσοτική ανάλυση αραχίδων σε τρόφιμα.  Μέθοδος βαθμονομημένη με το NIST SRM 2387 Standard. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,21 mg αραχίδας / kg τροφίμου.   Όριο ποσοτικοποίησης 0,75 mg αραχίδας / kg τροφίμου. Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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) |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 53 | Ridascreen® Fast Soya | SANDWICH ELISA - Αντισώματα έναντι πρωτεϊνών σόγιας. Όριο ανίχνευσης ≤ 0,32 mg πρωτεϊνών σόγιας / kg τροφίμου. Συνδυάζεται υποχρεωτικά με το σετ των 3 controls (δύο θετικά, ένα αρνητικό, Set of 3, Processed Soya Assay Controls) του ιδίου οίκου.  Κατά τη στιγμή της παράδοσης, ο απομένων 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 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |
| 54 | MoniQA set of 4 Milk Reference Controls | Σετ τεσσάρων υλικών αναφοράς για γάλα MoniQA122016 Blank, SMP, High και Low. Να συνοδεύεται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά | σετ τεσσάρων υλικών |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ** | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ**  **2021** | **ΤΕΜ**  **2022** | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ** | **ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| 1 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό αφλατοξινών Β1,Β2,G1,G2. | Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό αφλατοξινών Β1,Β2,G1,G2 και χαρακτηριστικά :  1) Τύπου widebore (π.χ. Aflatest/WΒ/οίκου VICAM).  2) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης ≥100 ng συνόλου αφλατοξινών Β1+Β2+G1+G2 ανά στήλη. Να έχουν ικανότητα δέσμευσης τουλάχιστον 15 ng κάθε μίας αφλατοξίνης ανά στήλη, όταν φορτίζονται με μίγμα περιέχον [ (≥15ng B1)+(≥15ng B2)+(≥15ng G1)+(≥15ng G2) ].  3) Η ανάκτηση κάθε μίας αφλατοξίνης να είναι ≥85%.  4) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.  5) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης και οι ανακτήσεις των αφλατοξινών για τη συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.  6) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε HPLC και LC-MS/MS. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 12 | 14 | 1)ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ(16) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (10) |  |  |
| 2 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α. | Στήλες ανοσοσυγγένειας (IAC) για προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α και χαρακτηριστικά :  1) Τύπου widebore (π.χ. Ochratest/WB/οίκου VICAM).  2) Να έχουν ικανότητα δέσμευσης ≥40ng ωχρατοξίνης Α ανά στήλη.  3) Η ανάκτηση της τοξίνης να είναι ≥85%.  4) Να αναφέρεται ο αριθμός παρτίδας παραγωγής, η ημερομηνία λήξης και οι συνθήκες διατήρησης των στηλών ανοσοσυγγένειας. Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο.  5) Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου, από το οποίο να προκύπτουν η ικανότητα δέσμευσης και η ανάκτηση της τοξίνης για τη συγκεκριμένη παρτίδα στηλών ανοσοσυγγένειας.  6) Να συνοδεύονται από σαφείς οδηγίες χρήσεως, στην ελληνική ή/και στην αγγλική γλώσσα. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε HPLC και LC-MS/MS. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 5 | 5 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (6) 2) ΧΥ ΚΕΝ. ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (4) |  |  |
| 3 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Zεαραλενόνη (ZEA) | Τύπου EasiExtract Zearalenone 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 |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |
| 4 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-Μ1 | Τύπου AFLAPREP ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της αφλατοξίνης Μ1, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη κατακράτηση της συγκεκριμένης τοξίνης, και να έχουν ανάκτηση 80% τουλάχιστον όταν φορτίζονται με 50 mL διαλύματος αφλατοξίνης Μ1 σε νερό συγκέντρωσης 80 ng/L, να συνοδεύεται από κατάλληλο πιστοποιητικό.  Η ημερομηνία λήξης να είναι τουλάχιστον ένα έτος από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |
| 5 | 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |
| 6 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Τ2 και ΗΤ-2 | Τύπου EasiExtract Τ2 και ΗΤ-2 ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση της Τ2 και ΗΤ2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |
| 7 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες Β1 και Β2 | Τύπου Fumoniprep ή ισοδύναμου, κατάλληλη για εκλεκτική κατακράτηση των φουμονισινών Β1 και Β2, διαστάσεων κατάλληλων για την εύκολη και αξιόπιστη έκλουση 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 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |
| 8 | 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 Α, ζεαραλενόνης, φουμονισινών, T-2, HT-2,δεσοξυνιβαλενόλης και νιβαλενόλης) με ένα μόνο δείγμα και ένα μόνο πέρασμα από τη στήλη. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε LC/MSMS (ευαισθησία και ακρίβεια) αλλά και χρήση σε LC . Να επιτυγχάνουν ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά και ξηρούς κραρπούς. 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 10 μήνες από την παράδοσή τους στο εργαστήριο. | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (2)  2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |
| 9 | Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών | Στήλες ανοσοσυγγένειας τύπου R-BIOPHARM 11+Myco MS-PREP ή ισοδύναμου, κατάλληλες για την απομόνωση πολλών μυκοτοξινών (αφλατοξινών B1, B2, G1, G2, της ωχρατοξίνης Α, ζεαραλενόνης, φουμονισινών FB1 & FB2, T-2, HT-2,δεσοξυνιβαλενόλης) με ένα μόνο δείγμα και ένα μόνο πέρασμα από τη στήλη. Να είναι σχεδιασμένες για χρήση σε LC-MS/MS (ευαισθησία και ακρίβεια). Να επιτυγχάνουν ανακτήσεις εντός των ορίων των ευρωπαϊκών κανονισμών για δημητριακά. 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 50 τεμαχίων | 3 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |
| 10 | Cheese Fraud ELISA : Kit που ανιχνεύει και προσδιορίζει το αγελαδινό γάλα σε ποσοστό έως 2 % σε τυριά | ELISA kit που περιλαμβάνει μονοκλονικό αντίσωμα έναντι επίτοπου 7 αμινοξέων της para-k-casein που είναι κλάσμα των k-casein του γάλακτος των βοοειδών (αγελάδας και βουβαλιού). Όριο ανίχνευσης για το αγελαδινό γάλα στα τυριά 1%. | 1 kit (96 wells/kit) | 1 |  | ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |
| 11 | ELISA-kit για ποσοτικό προσδιορισμό ισταμίνης σε ιχθυηρά | competitive direct ELISA intended for the quantitative analysis of histamine in scombroid species of fish, such as tuna, bluefish and mahi-mahi, and in fishmeal, approved by AOAC-RI 070703, Specific for histamine, No cross-reactivity with other biogenic amines, LOD:2ppm | κουτί των 96 δοκιμών | 1 |  | ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ |  |  |

**Αθήνα, ………………………………………….**

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ GMOs, ΑΛΛΕΡΓΙΟΓΟΝΩΝ** | | | | | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ 2021** | **ΤΕΜ 2022** | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ** | **ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**  **2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**  **2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ME ΦΠΑ)** |
| 1 | Nucleospin Food, kit για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα Macherey-Nagel | 50 preparations | 2 | 2 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | AmpliTaq Gold® polymerase | 250 units |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Proteinase K & Buffer | 100 mg | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | RNAase A | 200 mg ή  20 mg/ml x 10 ml |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | TaqMan® Universal PCR Master Mix | 5ml for 200 reactions των 50 μΙ | 3 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Eurofins GeneScan GMOScreen 35S/NOS | 96-100 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) 35S Promooter | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR) NOS Terminator | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Eurofins GeneScan GMOScreen RT IPC (LR/HR) FMV Promooter | 96 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87701 Soy Kit | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event CV127 Soy Kit | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON89788 Soy Kit | 48-50 reactions | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Eurofins GeneScan GMOQuant (UMM) Event DP-305423-1 soy Kit | 48-50 reactions | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON88017 Corn kit | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event DAS-59122-7 Corn kit | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | RIDASCREEN Gliadin Competitive AOAC-OMA 2105.05 | 1 kit (96 wells/kit) | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | DNeasy Mericon Food Kit, για απομόνωση γονιδιωματικού DNA από τρόφιμα | 50 preparations | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | NucleoSpin gDNA Clean-up, kit | 50 preps | 1 | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Eurofins GeneScan DNA extractor | 50 samples | 1 |  | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event A2704-12 Soy Kit | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Eurofins GeneScan GMOQuant (HR) Event MON87705 Soy Kit | 48-50 reactions |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος DP-356043-5 σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας του ΓΤ συμβάντος MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol | 100 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol | 100 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol | 100 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 50 nmol | 50 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 | Invitrogen ζεύγος συνθετικών ολιγονουκλεοτιδίων -εκκινητών (primers) για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης σόγιας, σε κλίμακα σύνθεσης 100 nmol | 100 nmoles το κάθε ολίγονουκλεοτίδιο |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας 40-3-2, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol. | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας DP-356043-5, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol. | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας Bt11, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MON810, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας NK603, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας TC1507, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας MIR604, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 41 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας λεκτίνης, σε κλίμακα σύνθεσης 12 nmol | 12 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 43 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας hmg αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 44 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας adh1 αραβοσίτου, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | Invitrogen Taqman συνθετικό oλιγονουκλεοτίδιο - probe για ανίχνευση αλληλουχίας PLD, σε κλίμακα σύνθεσης 6 nmol | 6 nmoles το ολιγονουκλεοτίδιο probe |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | Ridascreen® Gliadin AOAC-RI certified | 1 kit (96 wells/kit) | 3 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 47 | Coctail Solution | φιάλη των 105 mL | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 48 | Set of 3, Processed Gliadin Controls | συσκευασία (3 Χ 1,5 g) | 2 | 4 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 49 | Ridascreen® Fast Casein | 1 kit (48 wells/kit) | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 | RIDA® Extractor 2 | 30 mL | 2 | 2 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 51 | Ridascreen® Fast Ei/Egg Protein | 1 kit (48 wells/kit) | 2 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 52 | Ridascreen® Peanut | 1 kit (96 wells/kit) |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | Ridascreen® Fast Soya | 1 kit (48 wells/kit) | 3 | 3 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |
| 54 | MoniQA set of 4 Milk Reference Controls | σετ τεσσάρων υλικών |  | 1 | Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΤΟΞΙΝΩΝ**  ***Σημείωση: Είναι αποδεκτή και οποιαδήποτε άλλη συσκευασία, υπό την προϋπόθεση της προσφοράς του ζητούμενου πλήθους στηλών.*** | | | | | | | | | | | | |
| **Α/Α** | **ΕΙΔΟΣ** | **ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ** | **ΤΕΜ**  **2021** | **ΤΕΜ**  **2022** | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ** | **ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2021 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ** | **ΤΙΜΗ 2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ**  **ΜΕ ΦΠΑ** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**  **2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ**  **2021-2022 ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ME ΦΠΑ)** |
| 1 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό αφλατοξινών Β1,Β2,G1,G2. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 12 | 14 | 1)ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ(16) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (10) |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Στήλες ανοσοσυγγένειας (Immuno-Affifnity Columns) για προσδιορισμό ωχρατοξίνης Α. | κουτί των 25 τεμαχίων. | 5 | 5 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (6) 2) ΧΥ ΚΕΝ. ΜΑΚ/ΝΙΑΣ  ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ (4) |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Zεαραλενόνη (ZEA) | κουτί των 50 τεμαχίων |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Αφλατοξίνη-Μ1 | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Δεοξυνιβαλενόλη (DON) | κουτί των 50 τεμαχίων |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Τ2 και ΗΤ-2 | κουτί των 50 τεμαχίων |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Στήλες ανοσοσυγγένειας για Φουμονισίνες Β1 και Β2 | κουτί των 50 τεμαχίων |  | 1 | ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών | κουτί των 25 τεμαχίων | 1 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (2)  2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Στήλες ανοσοσυγγένειας κατάλληλες για την απομόνωση μυκοτοξινών | κουτί 50 τεμαχίων | 3 | 2 | 1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ (4) 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Cheese Fraud ELISA : Kit που ανιχνεύει και προσδιορίζει το αγελαδινό γάλα σε ποσοστό έως 2 % σε τυριά | 1 kit (96 wells/kit) | 1 |  | ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚ/ΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣ/ΚΗ |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | ELISA-kit για ποσοτικό προσδιορισμό ισταμίνης σε ιχθυηρά | κουτί των 96 δοκιμών | 1 |  | ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ |  |  |  |  |  |  |  |

**Αθήνα, ………………………………………….**

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

**ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (TEΥΔ)**

**[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]**

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα[[1]](#footnote-1) και τη διαδικασία ανάθεσης**

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

|  |
| --- |
| **Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**  - Ονομασία: ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  - Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ :  - Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, 11521  - Αρμόδιος για πληροφορίες: Σ. Μακροπούλου  - Τηλέφωνο: 210-6479268  - Ηλ. ταχυδρομείο: support.gcsl@aade.gr  - Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): www.aade.gr/gcsl |
| **Β: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**  - Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):  «Συνοπτικός διαγωνισμός για την προμήθεια προμήθεια εξοπλισμού διάγνωσης (διαγνωστικά κιτ) για τις ανάγκες των εργαστηρίων 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 : ΝΑΙ (65)  - Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (*εάν υπάρχει*): 30/002/000/3701/2021 |

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**

**Α: 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[[2]](#footnote-2):  Τηλέφωνο:  Ηλ. ταχυδρομείο:  Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (*εάν υπάρχει*): | [……]  [……]  [……]  [……] |
| ***Γενικές πληροφορίες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση[[3]](#footnote-3); |  |
| 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[[4]](#footnote-4):  δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  **Εάν όχι:**  **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:***  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;  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | α) [……]  *β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[……][……][……][……]*  γ) [……]  δ) [] Ναι [] Όχι  ε) [] Ναι [] Όχι  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……]* |
| ***Τρόπος συμμετοχής:*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους[[5]](#footnote-5); | [] Ναι [] Όχι |
| ***Εάν ναι****, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.* | |
| **Εάν ναι**:  α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα …):  β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:  γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας. | α) [……]  β) [……]  γ) [……] |
| ***Τμήματα*** | ***Απάντηση:*** |
| Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά. | [ ] |

**Β: 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:*** |
| Ονοματεπώνυμο  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[[6]](#footnote-6)**

|  |  |
| --- | --- |
| ***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; | []Ναι []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 ΙΙΙ, 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; | []Ναι []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**

**Α: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες[[7]](#footnote-7)**

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

1. συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση[[8]](#footnote-8).**
2. **δωροδοκία[[9]](#footnote-9),[[10]](#footnote-10)**
3. **απάτη[[11]](#footnote-11)**
4. **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες[[12]](#footnote-12)**
5. **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας[[13]](#footnote-13)**
6. **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων[[14]](#footnote-14)**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:*** | ***Απάντηση:*** |
| Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** ή **οποιουδήποτε** προσώπου[[15]](#footnote-15) 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; | [] Ναι [] Όχι  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……][[16]](#footnote-16)* |
| **Εάν ναι**, αναφέρετε[[17]](#footnote-17):  α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,  β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]·  **γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:** | α) Ημερομηνία:[ ],  σημείο-(-α): [ ],  λόγος(-οι):[ ]  β) [……]  γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [……] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……][……][[18]](#footnote-18)* |
| Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)[[19]](#footnote-19); | [] Ναι [] Όχι |
| **Εάν ναι,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν[[20]](#footnote-20): | [……] |

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:*** | ***Απάντηση:*** |
| 1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες **τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης[[21]](#footnote-21),** στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ; | [] Ναι [] Όχι | |
| Εάν όχι αναφέρετε:  α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:  β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;  γ)Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;  1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;  **-** Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;  - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης  - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:  2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:  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;[[22]](#footnote-22) | |  |  | | --- | --- | | **ΦΟΡΟΙ** | **ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ** | | α)[……]  β)[……]  γ.1) [] Ναι [] Όχι  -[] Ναι [] Όχι  -[……]·  -[……]·  γ.2)[……]·  δ) [] Ναι [] Όχι  Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες  [……] | α)[……]  β)[……]  γ.1) [] Ναι [] Όχι  -[] Ναι [] Όχι  -[……]·  -[……]·  γ.2)[……]·  δ) [] Ναι [] Όχι  Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες  [……] | | |
| *Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[[23]](#footnote-23)*  *[……][……][……]* | |

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

|  |  |
| --- | --- |
| ***Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα*** | ***Απάντηση:*** |
| Ο οικονομικός φορέας έχει, **εν γνώσει του**, αθετήσει **τις υποχρεώσεις του** στους τομείς του **περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου[[24]](#footnote-24);** | [] Ναι [] Όχι |
| **Εάν ναι**, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: […….............] |
| Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις[[25]](#footnote-25) :  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  Εάν ναι:  - 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[[26]](#footnote-26)  Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | [] Ναι [] Όχι  -[.......................]  -[.......................]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [……][……][……]* |
| Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας **σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα[[27]](#footnote-27)**;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [.......................] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [..........……] |
| Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας **συμφωνίες** με άλλους οικονομικούς φορείς **με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  […...........] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [……] |
| Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν **σύγκρουσης συμφερόντων[[28]](#footnote-28)**, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [.........…] |
| 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[[29]](#footnote-29);  **Εάν ναι**, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες: | [] Ναι [] Όχι  [...................…] |
| Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια[[30]](#footnote-30) 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: | [] Ναι [] Όχι  [….................] |
| **Εάν ναι**, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;  [] Ναι [] Όχι  **Εάν το έχει πράξει,** περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:  [……] |
| 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,  γ) είναι σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα  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; | [] Ναι [] Όχι |

**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

**Α: 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[[31]](#footnote-31); του:  *Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:* | […]  *(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):*  *[……][……][……]* |

**Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα*** | ***Απάντηση:*** |
| 10) Ο οικονομικός φορέας **προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας[[32]](#footnote-32)** το ακόλουθο **τμήμα (δηλ. ποσοστό)** της σύμβασης: | [....……] |

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχε*ι* 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 .**

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη Ι – 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[[33]](#footnote-33), 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[[34]](#footnote-34).*

*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 Ι, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλώσης 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): [……]*

1. Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών [↑](#footnote-ref-1)
2. Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται. [↑](#footnote-ref-2)
3. 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.** [↑](#footnote-ref-3)
4. Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση . [↑](#footnote-ref-4)
5. Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος. [↑](#footnote-ref-5)
6. 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 ΙΙ του Παραρτήματος ΧΙΙ 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.” [↑](#footnote-ref-6)
7. 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. [↑](#footnote-ref-7)
8. 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). [↑](#footnote-ref-8)
9. Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”. [↑](#footnote-ref-9)
10. 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). [↑](#footnote-ref-10)
11. 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. [↑](#footnote-ref-11)
12. 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. [↑](#footnote-ref-12)
13. 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”. [↑](#footnote-ref-13)
14. 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.". [↑](#footnote-ref-14)
15. 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) [↑](#footnote-ref-15)
16. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#footnote-ref-16)
17. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται [↑](#footnote-ref-17)
18. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#footnote-ref-18)
19. 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) [↑](#footnote-ref-19)
20. Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ᾽ εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν. [↑](#footnote-ref-20)
21. 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). [↑](#footnote-ref-21)
22. 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. [↑](#footnote-ref-22)
23. Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται. [↑](#footnote-ref-23)
24. Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2. [↑](#footnote-ref-24)
25. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#footnote-ref-25)
26. Άρθρο 73 παρ. 5 [↑](#footnote-ref-26)
27. Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010. [↑](#footnote-ref-27)
28. Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης**.** [↑](#footnote-ref-28)
29. Πρβλ άρθρο 48. [↑](#footnote-ref-29)
30. Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) [↑](#footnote-ref-30)
31. 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.** [↑](#footnote-ref-31)
32. 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 ΙΙ, ενότητα Γ ανωτέρω. [↑](#footnote-ref-32)
33. Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014 [↑](#footnote-ref-33)
34. 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.* [↑](#footnote-ref-34)