

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Ξάνθη 17/10/2018

Α.Π. 24089

Δημόσιος Διαγωνισμός Προμήθειας

ΘΕΜΑ: Έγκριση α) Διενέργειας και β) Διακήρυξης Δημόσιου Διαγωνισμού Προμήθειας

Το **ΕΙΔΙΚΟ ΕΠΤΑΜΕΛΕΣ ΟΡΓΑΝΟ** της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, λαμβάνοντας υπόψη το νομοθετικό πλαίσιο του κάτωθι τμήματος **Β.**, του παρόντος, αποφάσισε να εγκρίνει στη **Συνεδρίαση 15/2018** (του Ειδικού Επταμελούς Οργάνου) τη **διενέργεια** και τη **διακήρυξη** δημόσιου διαγωνισμού προμήθειας με στοιχεία και όρους, που αποτυπώνονται ως ακολούθως στα τμήματα Α και Γ.

Ο Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης

Κωνσταντίνος Αντωνόπουλος

Αναπληρωτής Καθηγητής Δ.Π.Θ.

Συνημμένα:

- Α. Προκήρυξη (Περίληψη Διακήρυξης) Δημόσιου Συνοπτικού Διαγωνισμού Προμήθειας
- Β. Νομοθετικό πλαίσιο
- Γ. Διακήρυξη Δημόσιου Συνοπτικού Διαγωνισμού Προμήθειας

A. Προκήρυξη (Περίληψη Διακήρυξης) Συνοπτικού Διαγωνισμού Προμήθειας

Πίνακας Α.1.

Αναθέτουσα Αρχή (Α.Α.):	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ (ΕΛΚΕ Δ.Π.Θ.)
Είδος/Τύπος Αναθέτουσας Αναθέτουσας Αρχής:	Ν.Π.Δ.Δ. (Π.Δ.432/81, ΥΑ/Β1/819/88, ΚΥΑ/679/22.08.96, Ν.4485/2017)
Κύρια Δραστηριότητα Α.Α.:	Υπηρεσίες Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (ΚΑΔ 85421000)
Στοιχεία Α.Α.:	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Δ.Π.Θ. Συγκρότημα Πολυτεχνικής Σχολής, Βασ. Σοφίας 12, 67132 ΞΑΝΘΗ τηλ.: 25410-79440 - Φαξ.: 25410-79454 email: rc@duth.gr, web site: http://rescom.duth.gr
Είδος Διαγωνισμού:	Δημόσιος Συνοπτικός Διαγωνισμός
Τύπος:	Προμήθεια αγαθών-υλικών
Τίτλος Διαγωνισμού:	«Προμήθεια Ι) Χημικών αντιδραστηρίων, ΙΙ) Εργαστηριακών αναλωσίμων, ΙΙΙ) Υλικών για θρεπτικά μέσα, ΙV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας»
Κωδικοί CPV των προς προμήθεια ειδών:	14400000-5, 19520000-7, 24313120-8, 24313220-9, 24313310-7, 24313400-5, 24413200-4, 24413300-5, 24931250-6, 24956000-0, 24965000-6, 33631110-6, 33696300-8, 33696500-0, 33696600-1, 33790000-4, 33793000-5, 38437100-8, 38437110-1, 38519650-7, 44832000-1
Συνολική εκτιμώμενη αξία (=προϋπολογιζόμενη δαπάνη) σε ευρώ (€), ήτοι καθαρή αξία χωρίς ΦΠΑ:	€51.091,90
Φ.Π.Α.	Πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. (ποσό: €12.262,06)
Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται ο Δημόσιος Διαγωνισμός :	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΜΕΝΩΝ ΜΕ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ
Πρόγραμμα στο οποίο εντάσσεται το Έργο:	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ» (ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020), ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ) (ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ/ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) - (ΕΣΠΑ 2014-2020)
Κωδικός έργου Ε.Λ.Κ.Ε./Δ.Π.Θ.:	ΚΕ-82134
Κωδικός έργου του Φορέα Χρηματοδότησης:	Τ1ΕΔΚ-02566 (τεχνικό δελτίο)
Κωδικός MIS :	5030360
Κωδικός ΣΑΕ:	2018ΣΕ14510001
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., τηλ. επικοινωνίας: 2541079313, email: sntougia@env.duth.gr
Αρ. Πρωτοκ. του αιτήματος του Ε.Υ. για έγκριση της διενέργειας & προκήρυξης του παρόντος δημόσιου διαγωνισμού	22584/03-10-2018
Απόφαση έγκρισης της διενέργειας & διακήρυξης του παρόντος δημόσιου διαγωνισμού	Εγκρίθηκε στη Συνεδρίαση 15/2018 του Ειδικού Επταμελούς Οργάνου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης Δ.Π.Θ.
Κριτήριο ανάθεσης (ή κατακύρωσης):	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής ανά ομάδα ειδών (ήτοι τμηματική κατακύρωση).
Ημερομηνία Διενέργειας διαγωνισμού (αποσφράγισης προσφορών): (από την αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών/Ε.Δ.Α.Π.)	01/11/2018, ημέρα: Πέμπτη, ώρα: 11:30π.μ.
Τόπος Διενέργειας του διαγωνισμού:	Διεύθυνση: Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων, Ξάνθη, αίθουσα Δ2, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ, τηλ. επικοινωνίας:

	2541079398 <u>Κωδικοί NUTS (Nomenclature of Territorial Units for Statistics)</u> NUTS 1: GR1 (Γεωγραφική Ομάδα : Βόρεια Ελλάδα) NUTS 2: GR11 (Περιφέρεια: Ανατολική Μακεδονία, Θράκη) NUTS 3: GR112 (Νομός: Ξάνθης)
Προθεσμία κατάθεσης των προσφορών: <i>Οι έγγραφες προσφορές θα πρέπει να υποβληθούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, με οποιονδήποτε τρόπο, αρκεί να περιέλθουν στην Αναθέτουσα Αρχή το αργότερο μέχρι:</i>	31/10/2018, ημέρα: Τετάρτη, ώρα: 14:00 μ.μ.
Τόπος Κατάθεσης προσφορών:	Γραφείο Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ ΔΠΘ Βασ. Σοφίας 12 67132, Ξάνθη Κτίριο 4, Όροφος 1ος
Τόπος Παράδοσης των προς προμήθεια ειδών:	Διεύθυνση: Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων, Ξάνθη, Εργαστήριο Διαχείρισης και Τεχνολογίας Υγρών Αποβλήτων, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ.
Παροχή Ειδικών πληροφοριών/διευκρινίσεων, καθώς και Τεχνικής Φύσεως, σχετικά με το αντικείμενο του διαγωνισμού:	κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., τηλ. επικοινωνίας: 2541079313, email: sntougia@env.duth.gr
Παροχή Γενικών πληροφοριών και διευκρινίσεων σχετικά με την διαδικασία διενέργειας του διαγωνισμού, τους όρους της διακήρυξης και τις διαδικασίες προσφυγής:	Δρ Παναγιώτης Μαρχαβίλας, Προϊστάμενος Τμ. Προμηθειών Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης, Βασ. Σοφίας 12, 67132 Ξάνθη, τηλ. 2541079410, email: supplies@rescom.duth.gr
Διάθεση της αναλυτικής διακήρυξης του διαγωνισμού, και των συμπληρωματικών εγγράφων της σύμβασης:	<ul style="list-style-type: none"> • Τμήμα Προμηθειών Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης, Βασ. Σοφίας 12, 67132 Ξάνθη, τηλ. 2541079410 • Από την ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης στο δικτυακό τόπο http://www.rescom.duth.gr
Αρ. Πρωτοκ. της Διακήρυξης του παρόντος δημόσιου διαγωνισμού:	24089/17-10-2018
Γλώσσα υποβολής προσφορών και επικοινωνίας:	Ελληνική
Πρόσθετα πληροφοριακά στοιχεία:	<ul style="list-style-type: none"> • Οι προσφορές πρέπει να έχουν συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα • Να δεσμεύουν τους προμηθευτές για 180 ημέρες από την επόμενη μέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. • Διαγωνιζόμενοι που θα συμμετέχουν στις διαδικασίες του διαγωνισμού με αντιπρόσωπό τους, θα πρέπει να καταθέσουν μαζί με την προσφορά τους και παραστατικό εκπροσώπησης.
Αρ. Πρωτ. της απόφασης συγκρότησης, κατόπιν κλήρωσης (σύμφωνα με το αρ. 26, του Ν.4024/2011), των Επιτροπών (i) Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών (ΕΔΔΑΠ), και (ii) Παρακολούθησης & Παραλαβής της προμήθειας ειδών, στο πλαίσιο του ως άνω αναφερόμενου έργου	18765/21-08-2018 (ΑΔΑ: 6Η3Γ46ΨΥ1-Φ2Μ)
Απαιτούμενες εγγυήσεις:	Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης: 5% της συμβατικής αξίας (χωρίς ΦΠΑ) της κάθε ομάδας ειδών. Είναι υποχρεωτική για την περίπτωση που η συνολική αξία της σύμβασης είναι άνω των 20.000,00 ευρώ, χωρίς το ΦΠΑ.

B. Νομοθετικό πλαίσιο

1. Το Π.Δ. 432/1981 περί συστάσεων Ειδικών Λογαριασμών Αξιοποιήσεως κονδυλίων για εκτέλεση ερευνητικών έργων στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας όπως τροποποιήθηκε από την Κ.Υ.Α. Β1/819 (ΦΕΚ Β' 920/21.12.1988).
2. Τις διατάξεις της ΚΥΑ/679/22.08.96 (ΦΕΚ 826B), που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του εδαφίου γ' παρ. 10 του άρθρου 2 του Ν.2233/1994, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3794/2009 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3848/2010.
3. Το Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» όπως ισχύει (στο βαθμό που οι διατάξεις του δεν συγκρούονται με τους όρους της παρούσας διακήρυξης και το νομικό πλαίσιο που διέπει τους Ειδικούς Λογαριασμούς των ΑΕΙ).
4. Τις διατάξεις του Ν.4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α'147/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
6. Τις διατάξεις του Ν.4497/2017 (ΦΕΚ Α'171/13.11.2017) «Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις».
7. Το Ν.4386/2016 (ΦΕΚ Α' 83/11-05-2016) με θέμα "Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις" όπως ισχύει.
8. Το Ν. 4488/2017 (ΦΕΚ Α' 137/13.09.2017) με θέμα "Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις Δημοσίου και λοιπές ασφαλιστικές διατάξεις, ενίσχυση της προστασίας των εργαζομένων, δικαιώματα ατόμων με αναπηρίες και άλλες διατάξεις".
9. Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων**, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ.3 αυτού (όπως όμως τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 375, του Ν.4412/2016), ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης, και οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,06%**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το Α.Π. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30.5.2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τελών και Ειδικών Φορολογιών, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
10. Την υπ' αριθμ. 1191 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 969/22-03-2017), σύμφωνα με την οποία και δυνάμει του άρθρου 350, παρ. 3, του Ν.4412/2016, σε όλες τις δημόσιες συμβάσεις που συνάπτονται με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, επιβάλλεται από 22-03-2017, κράτηση 0,06% υπέρ της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)**, η οποία υπολογίζεται επί της συνολικής αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 6 του της Υ.Α.1191, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
11. Τις σχετικές διατάξεις του Οδηγού Χρηματοδότησης & Διαχείρισης, του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δ. Π. Θράκης, καθώς και τις σχετικές αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Δ.Π. Θράκης.
12. Την ένταξη της Πράξης με Α.Π.: ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 2210/28.6.2018 (Κωδ. Απόφασης: 4137) (ΑΔΑ: ΩΠΥΙ4653ΠΣ-ΚΛΞ) (ΜΙΣ 5030360) έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης και Εφαρμογής των Δράσεων του Υπουργείου

Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων στους Τομείς της Έρευνας, της Τεχνολογικής Ανάπτυξης και της Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ).

13. Την απόφαση χρηματοδότησης και το τεχνικό δελτίο της εγκεκριμένης πράξης του εν λόγω προγράμματος.
14. Το αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου της Πράξης/Έργου για την έγκριση διενέργειας και της διακήρυξης του παρόντος διαγωνισμού
15. Την απόφαση που ελήφθη από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης για την έγκριση διενέργειας και της διακήρυξης του παρόντος διαγωνισμού
16. Το αίτημα του Επιστημονικά Υπευθύνου της Πράξης/Έργου, για τη συγκρότηση κατόπιν κλήρωσης (σύμφωνα με το αρ. 26, του Ν.4024/2011), των Επιτροπών (i) Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών (ΕΔΔΑΠ), και (ii) Παρακολούθησης και Παραλαβής, στο πλαίσιο του ως άνω αναφερόμενου έργου.
17. Την απόφαση που ελήφθη από την Επ. Ερ., για την έγκριση της συγκρότησης, κατόπιν κλήρωσης (σύμφωνα με το αρ. 26, του Ν.4024/2011), των Επιτροπών (i) Διενέργειας Διαγωνισμού & Αξιολόγησης Προσφορών (ΕΔΔΑΠ), και (ii) Παρακολούθησης και Παραλαβής, στο πλαίσιο του ως άνω αναφερόμενου έργου.
18. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 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".
19. Τις διατάξεις του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204) "Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και **Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων** – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν.3588/2007 (πρωτεύουσας κώδικας)– Προπρωτεύουσα διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις".
20. Το άρθρο 26 "Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης", του Ν.4024/2011.
21. Την υπ' αριθμ. 158/2016 (ΦΕΚ Β' 3698/16-11-2016) απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) με τίτλο «Έγκριση "Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης" (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών».
22. Την με Αρ.Πρ. 5797/25-11-2016 (ΑΔΑ:ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ) Κατευθυντήρια Οδηγία 15 (Απόφαση 161/2016) της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), με θέμα «Οδηγίες συμπλήρωσης για το "Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79-παρ. 4 του ν. 4412/2016 (Α 147)"»
23. Την με Αρ.Πρ. 3015/08-05-2017 (ΑΔΑ:7ΗΡ1ΟΞΤΒ-ΟΘΞ) Κατευθυντήρια Οδηγία 19 (Απόφαση 31/2017) της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), με θέμα «*Συμβάσεις κάτω των ορίων των άρθρων 5 (ΒΙΒΛΙΟ Ι) και 235 (ΒΙΒΛΙΟ ΙΙ) του Ν. 4412/2016(Α 147) «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*»

Γ. Διακήρυξη του Δημόσιου Διαγωνισμού Προμηθειών

Περιεχόμενα

1. Όροι Διαγωνισμού	8
2. Τεχνικές προδιαγραφές	13
2.1 Περιγραφή του έργου	13
2.2 Είδη προς Προμήθεια και τεχνικά χαρακτηριστικά	14
2.3 Περιεχόμενο φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής	31
2.4 Περιεχόμενο φακέλου τεχνικής προσφοράς.....	31
2.5 Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς.....	31
3. Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	32
4. Δικαιολογητικά κατά την κατακύρωση - Κατακύρωση και σύναψη σύμβασης	34
4.1 Δικαιολογητικά κατά την κατακύρωση	34
4.2 Κατακύρωση και σύναψη σύμβασης.....	36
5. Σχέδιο Σύμβασης	37
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I: Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών	45
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Πίνακας Οικονομικών Προσφορών	46
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης” (ΤΕΥΔ)	47

1. Όροι Διαγωνισμού

1. Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών εγκατεστημένα α) σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή β) του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), ή γ) σε τρίτες χώρες (υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 25 του Ν. 4412/2016) που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, ή δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
2. Οι κοινοπραξίες οικονομικών φορέων μπορούν να υποβάλουν προσφορά χωρίς να απαιτείται να έχουν συγκεκριμένη νομική μορφή. Η επιλεγείσα κοινοπραξία υποχρεούται να περιβληθεί συγκεκριμένη νομική μορφή, εάν της ανατεθεί η σύμβαση. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από κοινοπραξία οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον και μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.
3. Όλες οι επικοινωνίες του προμηθευτή με τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δ. Π. Θράκης θα γίνονται στην Ελληνική γλώσσα.
4. Οι υποψήφιοι ή προσφέροντες δε θα πρέπει να εμπίπτουν σε κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 24 του Ν. 4412/2016.
5. Για τους υποψηφίους ή προσφέροντες δε θα πρέπει να συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού από αυτούς που αναφέρονται στο άρθρο 73 του Ν. 4412/2016, και αναφέρονται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) που υπάρχει στο Παράρτημα ΙV.
6. Ένας οικονομικός φορέας μπορεί, εφόσον παραστεί ανάγκη και για τη συγκεκριμένη σύμβαση, να στηρίζεται στις δυνατότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, πρέπει να αποδεικνύει στην αναθέτουσα αρχή ότι, για την εκτέλεση της σύμβασης, θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Υπό τις ίδιες συνθήκες, μια κοινοπραξία οικονομικών φορέων μπορεί να στηρίζεται στις δυνατότητες των μετεχόντων στην κοινοπραξία ή άλλων φορέων.
7. Οι προσφορές πρέπει να κατατίθενται εντός της καταληκτικής ημερομηνίας του Πίνακα Α.1., και πρέπει να είναι σφραγισμένες, δηλ. να υπάρχουν μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο που **θα φέρει (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ)** τις παρακάτω ενδείξεις (ετικέτα Νο 1), εντός του οποίου θα εμπεριέχονται ξεχωριστοί σφραγισμένοι φάκελοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής και Οικονομικής προσφοράς, ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ με την κάτωθι ετικέτα (Νο 2) :

Ετικέτα Νο 1

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	
Για την Ομάδα Ειδών: (*)	
Στοιχεία του προσφέροντος:	
Επωνυμία:	
Α.Φ.Μ. / Δ.Ο.Υ. :	(Είναι απαραίτητο στοιχείο)
Διεύθυνση:	
Αριθμό τηλεφώνου:	(Είναι απαραίτητο στοιχείο)
e-mail:	(Είναι απαραίτητο στοιχείο)

Για το Διαγωνισμό: «Προμήθεια Ι) Χημικών αντιδραστηρίων, ΙΙ) Εργαστηριακών αναλωσίμων, ΙΙΙ) Υλικών για θρεπτικά μέσα, ΙV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας»

Κωδικός Έργου: 82134

Αριθμός Πρωτοκόλλου της Διακήρυξης: 24089/17-10-2018

Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.): «κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., τηλ. επικοινωνίας: 2541079313, email: sntougia@env.duth.gr»

Τόπος/Διεύθυνση Κατάθεσης ή αποστολής προσφορών: «Γραφείο Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ ΔΠΘ Βασ. Σοφίας 12, 67132, Ξάνθη, Κτίριο 4, Όροφος 1ος».

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών: 31/10/2018, ημέρα: Τετάρτη, ώρα: 14:00 μ.μ.

ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο

Ετικέτα Νο 2

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ή ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ή ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την Ομάδα Ειδών: (*)

Στοιχεία του προσφέροντος:

Επωνυμία:

Α.Φ.Μ. / Δ.Ο.Υ. : / (Είναι απαραίτητο στοιχείο)

Διεύθυνση:

Αριθμό τηλεφώνου: (Είναι απαραίτητο στοιχείο)

e-mail: (Είναι απαραίτητο στοιχείο)

Για το Διαγωνισμό: «Προμήθεια Ι) Χημικών αντιδραστηρίων, ΙΙ) Εργαστηριακών αναλωσίμων, ΙΙΙ) Υλικών για θρεπτικά μέσα, ΙV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας»

Κωδικός Έργου: 82134

Αριθμός Πρωτοκόλλου της Διακήρυξης: 24089/17-10-2018

Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.): «κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., τηλ. επικοινωνίας: 2541079313, email: sntougia@env.duth.gr»

Τόπος/Διεύθυνση Κατάθεσης ή αποστολής προσφορών: «Γραφείο Πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ ΔΠΘ Βασ. Σοφίας 12, 67132, Ξάνθη, Κτίριο 4, Όροφος 1ος».

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών: 31/10/2018, ημέρα: Τετάρτη, ώρα: 14:00 μ.μ.

ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο

(*) Στην περίπτωση τμηματικής κατακύρωσης (δηλ. ανά ομάδα ειδών), πρέπει ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ να κατατεθούν ξεχωριστοί φάκελοι τεχνικής και οικονομικής προσφοράς για την κάθε ομάδα ειδών, με σαφή αναφορά σ' αυτές

8. Οι προσφορές (Οικονομική και Τεχνική) θα πρέπει να συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα, διαφορετικά θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Με εξαίρεση τα τυχόν συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι και στην Αγγλική γλώσσα.
9. Οι προσφορές γίνονται δεκτές μόνο σε Ευρώ. Προσφορές σε οποιαδήποτε άλλο νόμισμα εκτός από το ευρώ θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
10. Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν τυχόν υποβληθούν εναλλακτικές Προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος Ανάδοχος, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.
11. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
12. Γίνονται δεκτές προσφορές ανά ομάδα, δηλαδή για το σύνολο των αγαθών της κάθε ομάδας ειδών (τμηματική κατακύρωση).
13. Ο προσφέρων εφόσον συμμετέχει στον διαγωνισμό με αντιπρόσωπό του υποβάλλει παραστατικό εκπροσώπησης.
14. Προσφορές που θα υποβληθούν ή περιέλθουν στην Ε.Δ.Δ.Α.Π με οποιοδήποτε τρόπο **εκπρόθεσμα**, δε λαμβάνονται υπόψη και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν.
15. Όλες οι προσφορές θα αξιολογηθούν από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών (Ε.Δ.Δ.Α.Π). Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους.
16. Προσωρινός ανάδοχος θα αναδειχθεί ο προσφέρων που πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και έχει υποβάλει τη χαμηλότερη οικονομική προσφορά.
17. Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά για τους λόγους που ορίζονται στο άρθρο 91 του Ν. 4412/2016
18. Η σύμβαση θα συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα
19. Ο Προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει σε είκοσι (20) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
20. Αν περάσει η προθεσμία των ανωτέρω **είκοσι (20) ημερών** χωρίς ο Ανάδοχος να έχει παρουσιαστεί για να υπογράψει τη Σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παρ. 2 του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016.
21. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της υπό τους όρους του άρθρου 133 του Ν. 4412/2016.
22. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών, να αποφασίσει την τελική ματαίωση της προμήθειας που διενεργεί με την παρούσα διακήρυξη (σύμφωνα με το άρθρο 106 του Ν. 4412/2016). Επίσης η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο αυτού, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες, να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.
23. Λόγω των ιδιαιτεροτήτων και απαιτήσεων του συγκεκριμένου έργου η δωρεάν προσφορά υπηρεσιών ή επιπλέον συνοδευόντων στοιχείων τα οποία δεν είναι απαραίτητα για την ικανοποίηση των απαιτήσεων της διακήρυξης δεν αποκλείονται, θα διαχωρίζονται όμως σαφώς τόσο στην Τεχνική όσο και στην Οικονομική προσφορά και θα συνεκτιμώνται από την Ε.Δ.Δ.Α.Π..

24. Τα υπό προμήθεια είδη, πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχείριστα, σε άριστη κατάσταση και όχι ανακατασκευασμένα.
25. Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν τον προμηθευτή.
26. Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, θα αναγγέλλει-παραγγέλλει στον ανάδοχο, τις ημερομηνίες παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών.
27. Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται από τον ανάδοχο εντός 30 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας τους από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου.
28. Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθευόμενων με την παρούσα προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, στους χώρους του Δ.Π.Θ. στην πόλη Ξάνθη, κατόπιν συνεννόησης με τον Υπεύθυνο της πράξης - Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν. 4412/2016.
29. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
30. Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών στους προμηθευτές θα γίνεται σταδιακά (τμηματικά) με την τμηματική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των αντίστοιχων ειδών. Για τους προμηθευτές Ελληνικής Επικράτειας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 24 του Νόμου 2198/94 (ΦΕΚ 43/Α/22.03.94) παρακρατείται φόρος επί του καθαρού ποσού της αξίας των υπό προμήθεια ειδών (ή των παρεχομένων υπηρεσιών). Σημειώνεται ότι η ανωτέρω παρακράτηση αφορά προκαταβολή φόρου εισοδήματος και συμψηφίζεται κατά την ετήσια φορολογική δήλωση του προμηθευτή.
31. Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.)**, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ.3 αυτού (όπως όμως τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 375, του Ν.4412/2016), ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης, και οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,06%**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το Α.Π. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30.5.2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τελών και Ειδικών Φορολογιών, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
32. Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1191 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 969/22-03-2017), και δυνάμει του άρθρου 350, παρ. 3, του Ν.4412/2016, σε όλες τις δημόσιες συμβάσεις που συνάπτονται με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, επιβάλλεται από 22-03-2017, κράτηση 0,06% υπέρ της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)**, η οποία υπολογίζεται επί της συνολικής αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 6 του της Υ.Α.1191, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
33. **Τον Ανάδοχο βαρύνουν:** α) Ο προβλεπόμενος από το Ν. 4172/2013 αρ. 64 παρ.2 φόρος εισοδήματος, όπως ισχύει, ο οποίος υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ., και β) οι αναφερόμενες κρατήσεις, των προηγούμενων παραγράφων υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ και ΑΕΠΠ.
34. **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης** (σύμφωνα με άρθρο 72 του Ν.4412/2016): Οι ανάδοχοι με ποσό ανάθεσης μεγαλύτερο ή ίσο των €20.000,00 πλέον ΦΠΑ υποχρεούνται κατά την **υπογραφή** της σχετικής σύμβασης, να προσκομίσουν **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης** της σύμβασης (που επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθειών που αναφέρονται στη σύμβαση και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δυο συμβαλλόμενους), το ύψος

της οποίας αντιστοιχεί σε **ποσοστό 5% του συνολικού συμβατικού τιμήματος, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.**, και η οποία θα πρέπει να συμπληρωθεί σύμφωνα με το υπόδειγμα του **Παραρτήματος Ι**: «Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών». Αν το σχετικό έγγραφο δεν είναι διατυπωμένο στα ελληνικά, θα συνοδεύεται από επίσημη μετάφραση. Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα αρχή ότι το έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης και ότι τα υπό προμήθεια είδη θα πληρούν όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στη Σύμβαση αυτή και θα στερούνται οποιωνδήποτε ελαττωμάτων (οφειλόμενων ενδεικτικά σε ελλιπή σχεδίαση, πλημμελή κατασκευή, ελαττωματικά υλικά) και ότι θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, και ιδιότητες όπως αυτές προδιαγράφονται στην διακήρυξη. Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή, ότι όλα τα είδη θα είναι κατά την παράδοσή τους σε καινούργιες συσκευασίες. Αν ο Ανάδοχος δεν αποκαταστήσει το ελάττωμα εγκαίρως, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να φροντίσει για την αποκατάσταση του ελαττώματος από τρίτον, με κίνδυνο και δαπάνη του Αναδόχου και επιφυλασσομένη παντός νόμιμου δικαιώματός της. Όλες οι εγγυητικές επιστολές που αναφέρονται στην παρούσα από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα. Εγγυητικές επιστολές που εκδίδονται εκτός της Ελλάδας, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

35. Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει σύμφωνα με τους όρους που θα περιγράφονται στην υπογεγραμμένη σύμβαση με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών (ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα) και εφόσον έχει καταβληθεί η σχετική χρηματοδότηση στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δ.Π.Θράκης
36. Ενστάσεις υποβάλλονται για λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016
37. Αρμόδιο όργανο για την εξέταση των ενστάσεων είναι η Επιτροπή Ενστάσεων (βάσει των άρθρων 127 και 221 του Ν.4412/2016) [Διεύθυνση/Στοιχεία Επικοινωνίας: ΕΛΚΕ/ΔΠΘ, Συγκρότημα Πολυτεχνικής Σχολής, Βασ. Σοφίας 12, 671 32 ΞΑΝΘΗ, τηλ.: 25410-79410 - Φαξ.: 25410-79454, email:supplies@rescom.duth.gr]
38. Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς που απορρέει από την παρούσα ή από την σύμβαση που θα συνταχθεί σε εκτέλεση αυτής, είναι τα δικαστήρια της Ξάνθης.
39. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του 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 Νόμου 4412/2016, σύμφωνα με την απαίτηση της παρ. 2, του άρθρου 18, του Ν.4412/2016.
40. **Δημοσιότητα:** Η παρούσα Διακήρυξη καθώς και η Περίληψης αυτής (Προκήρυξη) έχει δημοσιευθεί σύμφωνα με το Ν. 4412/2016, στους κάτωθι διαδικτυακούς τόπους (ιστοσελίδες):

- στον διαδικτυακό τόπο <https://diavgeia.gov.gr> του Προγράμματος **ΔΙΑΥΓΕΙΑ**
- στην ιστοσελίδα του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) www.eprocurement.gov.gr
- στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θ. www.rescom.duth.gr (για μόνιμο χρονικό διάστημα)

από τους οποίους διατίθενται σε ηλεκτρονική μορφή, και μπορεί να γίνει η λήψη (download), όλου του κειμένου της Διακήρυξης του Διαγωνισμού

2. Τεχνικές προδιαγραφές

2.1 Περιγραφή του έργου

Σύντομη περιγραφή του έργου: Ο κλάδος της μεταποίησης φρούτων αποτελεί έναν από τους πιο δυναμικούς μεταποιητικούς κλάδους στον τομέα της αγροτοδιατροφής στην Ελλάδα και ευρύτερα στην Ευρώπη. Η προσβολή των φρούτων κατά την αποθήκευση από μύκητες των γενών *Penicillium*, *Colletotrichum* και *Botrytis* αποτελεί το σημαντικότερο πρόβλημα της μεταποιητικής βιομηχανίας φρούτων. Παρά την προσπάθεια για ανάπτυξη εναλλακτικών, μη χημικών μεθόδων για την αντιμετώπιση των συγκεκριμένων μυκήτων, η εφαρμογή μυκητοκτόνων αποτελεί την κυριότερη και πιο αποτελεσματική μέθοδο καταπολέμησης. Η εκτεταμένη εφαρμογή μυκητοκτόνων στα συσκευαστήρια φρούτων οδηγεί στην παραγωγή σημαντικού όγκου υγρών αποβλήτων που χαρακτηρίζονται από σχετικά χαμηλές τιμές διαλυτών στερεών (120 mg/l) και COD (20-500 mg/L) αλλά υψηλές συγκεντρώσεις μυκητοκτόνων (20-200 mg/L) όπως τα imazalil (IMZ), thiabendazole (TBZ), fludioxonil (FLX), iprodione (IPR) και orthophenylphenol (OPP) που όλα χαρακτηρίζονται από υψηλή τοξικότητα στους υδρόβιους οργανισμούς, ενώ κάποια από αυτά (IMZ, TBZ, FLX) είναι ιδιαίτερα υπολειμματικά στο περιβάλλον. Η Ευρωπαϊκή Κοινότητα (Κανονισμός 1109/2009) αναγνωρίζοντας τον περιβαλλοντικό κίνδυνο σημειακής ρύπανσης των φυσικών υδάτινων πόρων επέτρεψε την μετασυλλεκτική χρήση των μυκητοκτόνων υπό την αυστηρή προϋπόθεση ότι τα υγρά απόβλητα που παράγονται θα πρέπει να υφίστανται επεξεργασία πριν την ελευθέρωση τους στο περιβάλλον. Παρόλα αυτά σήμερα δεν υπάρχει μια βιώσιμη, οικονομική και αποτελεσματική μέθοδος για την in situ επεξεργασία των συγκεκριμένων υγρών αποβλήτων. Αποτέλεσμα της έλλειψης τέτοιων μεθόδων είναι τα συσκευαστήρια φρούτων να ακολουθούν πρακτικές διαχείρισης που είναι είτε σημαντικά κοστοβόρες (ex situ επεξεργασία από πιστοποιημένες εταιρείες 0,7-3 €/L), είτε οδηγούν σε σημαντική περιβαλλοντική επιβάρυνση των υδάτινων (απόρριψη στις μονάδες επεξεργασίας αστικών αποβλήτων) ή εδαφικών (απόρριψη σε παρακείμενους αγρούς) φυσικών πόρων. Δεδομένης της απαίτησης της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και της έλλειψης βιώσιμων μεθόδων επεξεργασίας το προτεινόμενο έργο στοχεύει να αναπτύξει μια νέα τεχνολογία βιολογικής επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων από τα συσκευαστήρια φρούτων. Δεδομένης της υπολειμματικότητας των μυκητοκτόνων που περιέχονται στα υγρά απόβλητα από τα συσκευαστήρια φρούτων, η διεργασία θα βασιστεί σε βακτηριακά στελέχη που έχουν εξειδικευμένη ικανότητα να αποδομούν τα συγκεκριμένα μυκητοκτόνα και έχουν απομονωθεί στο παρελθόν (TBZ, IPR, OPP) ή θα απομονωθούν στο πλαίσιο της παρούσας μελέτης (IMZ, FLX). Ο παραπάνω στόχος θα επιτευχθεί μέσω μιας σειράς επιμέρους τεχνολογικών και ερευνητικών στόχων όπως (α) η απομόνωση και χαρακτηρισμός νέων βακτηριακών στελεχών που αποδομούν τα μυκητοκτόνα FLX και IMZ (β) η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και βελτιστοποίηση των διεργασιών σε πειραματικούς εργαστηριακούς αντιδραστήρες (γ) η παρακολούθηση της διαδοχής και της λειτουργίας της βακτηριακής κοινότητας κατά την διάρκεια της βιολογικής διεργασίας και η διευκρίνιση του ρόλου των πλασμιδίων στη διεργασία (δ) κατασκευή, εγκατάσταση και αξιολόγηση πρότυπου συστήματος βιολογικής επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων σε συσκευαστήριο φρούτων. Η εκπλήρωση όλων των παραπάνω στόχων αναμένεται να οδηγήσει στην δημιουργία μιας νέας αντιρρυπαντικής τεχνολογίας που θα βασίζεται σε καινοτόμα βιοτεχνολογικά εργαλεία και της οποίας η εφαρμογή θα οδηγήσει στην μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των συσκευαστηρίων φρούτων καθιστώντας τον συγκεκριμένο κλάδο πιο ανταγωνιστικό στην παγκόσμια αγορά και παράλληλα προστατεύοντας την ποιότητα των φυσικών πόρων της Ελλάδας. Η ομάδα του έργου αποτελείται από δύο Πανεπιστήμια (Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης & Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) που θα παρέχουν την βασική έρευνα στην οποία θα στηριχτεί η δημιουργία της πρότυπης μονάδας βιολογικής επεξεργασίας που θα κατασκευαστεί υπό την επίβλεψη της ΥΔΡΟΧΗΜΙΚΗΣ που εξειδικεύεται στην ανάπτυξη και κατασκευή αντιρρυπαντικών τεχνολογιών και θα εγκατασταθεί στο συσκευαστήριο φρούτων ΠΟΥΛΗΣ που θα αποτελέσει τον τελικό χρήση της νέας τεχνολογίας που θα αναπτυχθεί.

2.2 Είδη προς Προμήθεια και τεχνικά χαρακτηριστικά

ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΩΝ Ι

Ομάδα Ειδών Ι: “Χημικά αντιδραστήρια (ανόργανα άλατα για παρασκευή ρυθμιστικών διαλυμάτων και θρεπτικών, διαλύτες και διαλύματα χρωματογραφίας, αιθανόλη κι άλλοι οργανικοί διαλύτες, αντιδραστήρια για τον φυσικοχημικό χαρακτηρισμό της εισόδου και της εκροής των εργαστηριακών βιοαντιδραστήρων και του προτύπου βιοαντιδραστήρα που θα χαρακτηριστεί, λοιπά χημικά)”

Προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ) της Ομάδας Ειδών Ι: 9.099,00 € (πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. 2.183,76 €)

α/α	CPV	Είδος προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ * (€)	Συνολική αξία (€)
I.1	14400000-5	Χλωριούχο νάτριο (NaCl), σε συσκευασία του 1 kg	10 συσκευασίες	9.099,00€	24%	2.183,76€	11.282,76€
I.2	24313120-8	Εξαένυδρος θειικός εναμμώνιος σίδηρος [(NH ₄) ₂ Fe(SO ₄) ₂ ·6H ₂ O], σε συσκευασία των 500 g	4 συσκευασίες				
I.3	24313120-8	Επταένυδρο θειικό μαγνήσιο (MgSO ₄ ·7H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	2 συσκευασίες				
I.4	24313120-8	Επταένυδρος θειικός σίδηρος, (FeSO ₄ ·7H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.5	24313120-8	Επταένυδρος θειικός ψευδάργυρος (ZnSO ₄ ·7H ₂ O), σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία				
I.6	24313120-8	Θειικός άργυρος (Ag ₂ SO ₄), σε συσκευασία των 100 g	4 συσκευασίες				
I.7	24313120-8	Θειικό κάλιο (K ₂ SO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	10 συσκευασίες				
I.8	24313120-8	Θειικό νάτριο (Na ₂ SO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.9	24313120-8	Θειικός υδράργυρος (HgSO ₄), σε συσκευασία των 250 g	4 συσκευασίες				
I.10	24313120-8	Πενταένυδρος θειικός χαλκός (CuSO ₄ ·5H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.11	24313120-8	Πενταένυδρο θειοθειικό νάτριο (Na ₂ S ₂ O ₃ ·5H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.12	24313220-9	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό κάλιο (KH ₂ PO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	3 συσκευασίες				
I.13	24313220-9	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό νάτριο (NaH ₂ PO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	3 συσκευασίες				
I.14	24313220-9	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό κάλιο (K ₂ HPO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	3 συσκευασίες				
I.15	24313220-9	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό νάτριο (Na ₂ HPO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	3 συσκευασίες				
I.16	24313310-7	Άνυδρο ανθρακικό νάτριο	2				

		(Na ₂ CO ₃), σε συσκευασία του 1 kg	συσσκευασίες				
I.17	24313400-5	Εξαένυδρο νιτρικό κοβάλτιο [Co(NO ₃) ₂ .6H ₂ O], σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
I.18	24313400-5	Νιτρικό νάτριο (NaNO ₃), σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία				
I.19	24413200-4	Χλωριούχο αμμώνιο (NH ₄ Cl), σε συσκευασία του 1 kg	5 συσκευασίες				
I.20	24413300-5	Θειικό αμμώνιο [(NH ₄) ₂ SO ₄], σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.21	33631110-6	3,5-δινιτροσαλικυλικό οξύ (3,5-Dinitrosalicylic acid), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
I.22	33696300-8	Ανθρόνη, σε συσκευασία των 25 g	3 συσκευασίες				
I.23	33696300-8	Άνυδρο οξικό νάτριο (CH ₃ COONa), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.24	33696300-8	Άνυδρος χλωριούχος ψευδάργυρος (ZnCl ₂), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
I.25	33696300-8	Βορικό οξύ (H ₃ BO ₃), σε συσκευασία των 500 g	4 συσκευασίες				
I.26	33696300-8	Γλυκερόλη, σε συσκευασία του 1 L	2 συσκευασίες				
I.27	33696300-8	Δεκαένυδρο τετραβορικό νάτριο (Na ₂ B ₄ O ₇ .10H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
I.28	33696300-8	Διάλυμα θειικού αργύρου-θειικού οξέος, σε συσκευασία του 1 L	4 συσκευασίες				
I.29	33696300-8	Διάλυμα θειικού αργύρου 6,6 g/L σε θειικό οξύ για ογκομετρική ανάλυση, σε συσκευασία 1 L	3 συσκευασίες				
I.30	33696300-8	Διένυδρο δινάτριο άλας του αιθυλενοδιαμινοτετραοξικού (EDTA, Disodium salt, Dihydrate), σε συσκευασία του 1 kg	5 συσκευασίες				
I.31	33696300-8	Διένυδρο μολυβδαινικό νάτριο (Na ₂ MoO ₄ .2H ₂ O), σε συσκευασία των 250 g	2 συσκευασίες				
I.32	33696300-8	Διένυδρο χλωριούχο ασβέστιο (CaCl ₂ .2H ₂ O), σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία				
I.33	33696300-8	Διένυδρος χλωριούχος χαλκός (CuCl ₂ .2H ₂ O), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
I.34	33696300-8	Διχρωμικό κάλιο (K ₂ Cr ₂ O ₇), σε συσκευασία των 500 g	2 συσκευασίες				
I.35	33696300-8	Εξαένυδρο χλωριούχο κοβάλτιο (CoCl ₂ .6H ₂ O), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				

1.36	33696300-8	Εξαένυδρο χλωριούχο νικέλιο (NiCl ₂ ·6H ₂ O), σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία			
1.37	33696300-8	Θεικό οξύ (H ₂ SO ₄), σε συσκευασία των 2,5 L	10 συσκευασίες			
1.38	33696300-8	Κιτρικό άλας σιδήρου (III) αμμωνίου (Ammonium iron(III) citrate), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία			
1.39	33696300-8	Μονοένυδρη 1,10-Φαινανθρολίνη (1,10-Phenanthroline monohydrate), σε συσκευασία των 25 g	1 συσκευασία			
1.40	33696300-8	Μυρμηγκικό οξύ (Formic acid), σε συσκευασία του 1 L	1 συσκευασία			
1.41	33696300-8	N-αλλυλ-θειουρία (N-Allylthiourea), σε συσκευασία των 50 g	1 συσκευασία			
1.42	33696300-8	N-(1-ναφθυλο)αιθυλενοδιαμίνη·2HCl [N-(1-Naphthyl)ethylenediamine dihydrochloride], σε συσκευασία των 25 g	2 συσκευασίες			
1.43	33696300-8	Νιτρικό οξύ (HNO ₃), σε συσκευασία των 2,5 L	2 συσκευασίες			
1.44	33696300-8	Νιτρώδες νάτριο (NaNO ₂), σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία			
1.45	33696300-8	Οξικό οξύ (Acetic acid), σε συσκευασία των 2,5 L	1 συσκευασία			
1.46	33696300-8	Σεληνιώδες νάτριο (Na ₂ SeO ₃), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία			
1.47	33696300-8	Σουλφανιλαμίδιο (Sulfanilamide), σε συσκευασία των 500 g	2 συσκευασίες			
1.48	33696300-8	Τετραένυδρο επταμολυβδαινικό αμμώνιο [(NH ₄) ₆ Mo ₇ O ₂₄ ·4H ₂ O], σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία			
1.49	33696300-8	Τετραένυδρο χλωριούχο μαγγάνιο (MnCl ₂ ·4H ₂ O), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία			
1.50	33696300-8	Τριχλωροξικό οξύ (Cl ₃ CCOOH), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία			
1.51	33696300-8	Υδατικό διάλυμα αμμωνίας (NH ₄ OH), σε συσκευασία των 2,5 L	6 συσκευασίες			
1.52	33696300-8	Υδροξείδιο του καλίου σε pellets (KOH pellets), σε συσκευασία του 1 kg	2 συσκευασίες			
1.53	33696300-8	Υδροξείδιο του νατρίου σε pellets (NaOH pellets), σε συσκευασία του 1 kg	20 συσκευασίες			
1.54	33696300-8	Υδροχλωρικό οξύ (HCl), σε συσκευασία των 2,5 L	4 συσκευασίες			

1.55	33696300-8	Coomassie Brilliant Blue G-250, σε συσκευασία των 25 g	5 συσκευασίες			
1.56	33696300-8	Fludioxonil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)	3 συσκευασίες			
1.57	33696300-8	Imazalil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)	3 συσκευασίες			
1.58	33696300-8	Tris-HCl [(NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ .HCl], σε συσκευασία των 500 g	3 συσκευασίες			
1.59	44832000-1	Αιθανόλη, σε συσκευασία των 2,5 L	4 συσκευασίες			
1.60	44832000-1	Ακετόνη, σε συσκευασία των 2,5 L	6 συσκευασίες			
1.61	44832000-1	Ακετόνη, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	2 συσκευασίες			
1.62	44832000-1	Ακετονιτρίλιο, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	30 συσκευασίες			
1.63	44832000-1	Διμεθυλο σουλφοξείδιο (Dimethyl sulfoxide - DMSO), HPLC grade, σε συσκευασία του 1 L	2 συσκευασίες			
1.64	44832000-1	Ισοπροπανόλη, σε συσκευασία των 2,5 L	2 συσκευασίες			
1.65	44832000-1	Μεθανόλη, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	30 συσκευασίες			
1.66	44832000-1	Χλωροφόρμιο, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	2 συσκευασίες			

*Η απόδοση του ΦΠΑ θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τεχνικές προδιαγραφές της Ομάδας Ειδών I:

α/α	Είδος προς προμήθεια	Τεχνικές προδιαγραφές
1.1	Χλωριούχο νάτριο (NaCl), σε συσκευασία του 1 kg	Χλωριούχο νάτριο (NaCl) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.2	Εξαένυδρος θειικός εναμμώνιος σίδηρος [(NH ₄) ₂ Fe(SO ₄) ₂ .6H ₂ O], σε συσκευασία των 500 g	Εξαένυδρος θειικός εναμμώνιος σίδηρος [(NH ₄) ₂ Fe(SO ₄) ₂ .6H ₂ O] καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
1.3	Επταένυδρο θειικό μαγνήσιο (MgSO ₄ .7H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	Επταένυδρο θειικό μαγνήσιο (MgSO ₄ .7H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.4	Επταένυδρος θειικός σίδηρος, (FeSO ₄ .7H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	Επταένυδρος θειικός σίδηρος (FeSO ₄ .7H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.5	Επταένυδρος θειικός ψευδάργυρος (ZnSO ₄ .7H ₂ O), σε συσκευασία των 500 g	Επταένυδρος θειικός ψευδάργυρος (ZnSO ₄ .7H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
1.6	Θειικός άργυρος (Ag ₂ SO ₄), σε συσκευασία των 100 g	Θειικός άργυρος (Ag ₂ SO ₄) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
1.7	Θειικό κάλιο (K ₂ SO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	Θειικό κάλιο (K ₂ SO ₄) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.8	Θειικό νάτριο (Na ₂ SO ₄), σε συσκευασία του 1 kg	Θειικό νάτριο (Na ₂ SO ₄) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.9	Θειικός υδράργυρος (HgSO ₄), σε συσκευασία των 250 g	Θειικός υδράργυρος (HgSO ₄) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 250 g
1.10	Πενταένυδρος θειικός χαλκός (CuSO ₄ .5H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	Πενταένυδρος θειικός χαλκός (CuSO ₄ .5H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
1.11	Πενταένυδρο θειοθειικό νάτριο (Na ₂ S ₂ O ₃ .5H ₂ O), σε συσκευασία του 1 kg	Πενταένυδρο θειοθειικό νάτριο (Na ₂ S ₂ O ₃ .5H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg

I.12	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό κάλιο (KH_2PO_4), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό κάλιο (KH_2PO_4) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.13	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό νάτριο (NaH_2PO_4), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο δισόξινο φωσφορικό νάτριο (NaH_2PO_4) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.14	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό κάλιο (K_2HPO_4), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό κάλιο (K_2HPO_4) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.15	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό νάτριο (Na_2HPO_4), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο μονόξινο φωσφορικό νάτριο (Na_2HPO_4) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.16	Άνυδρο ανθρακικό νάτριο (Na_2CO_3), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο ανθρακικό νάτριο (Na_2CO_3) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.17	Εξαένυδρο νιτρικό κοβάλτιο [$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$], σε συσκευασία των 100 g	Εξαένυδρο νιτρικό κοβάλτιο [$\text{Co}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$] καθαρότητας $\geq 97\%$, σε συσκευασία των 100 g
I.18	Νιτρικό νάτριο (NaNO_3), σε συσκευασία των 500 g	Νιτρικό νάτριο (NaNO_3) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 500 g
I.19	Χλωριούχο αμμώνιο (NH_4Cl), σε συσκευασία του 1 kg	Χλωριούχο αμμώνιο (NH_4Cl) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.20	Θειικό αμμώνιο [$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$], σε συσκευασία του 1 kg	Θειικό αμμώνιο [$(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$] καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.21	3,5-δινιτροσαλικυλικό οξύ (3,5-Dinitrosalicylic acid), σε συσκευασία των 100 g	3,5-δινιτροσαλικυλικό οξύ (3,5-Dinitrosalicylic acid) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 100 g
I.22	Ανθρόνη, σε συσκευασία των 25 g	Ανθρόνη καθαρότητας $\geq 96\%$, σε συσκευασία των 25 g
I.23	Άνυδρο οξικό νάτριο (CH_3COONa), σε συσκευασία του 1 kg	Άνυδρο οξικό νάτριο (CH_3COONa) καθαρότητας $\geq 99\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.24	Άνυδρος χλωριούχος ψευδάργυρος (ZnCl_2), σε συσκευασία των 100 g	Άνυδρος χλωριούχος ψευδάργυρος (ZnCl_2) καθαρότητας $\geq 97\%$, σε συσκευασία των 100 g
I.25	Βορικό οξύ (H_3BO_3), σε συσκευασία των 500 g	Βορικό οξύ (H_3BO_3) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 500 g
I.26	Γλυκερόλη, σε συσκευασία του 1 L	Γλυκερόλη $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 L
I.27	Δεκαένυδρο τετραβορικό νάτριο ($\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία του 1 kg	Δεκαένυδρο τετραβορικό νάτριο ($\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.28	Διάλυμα θειικού αργύρου-θειικού οξέος, σε συσκευασία του 1 L	Διάλυμα θειικού αργύρου-θειικού οξέος για προσδιορισμό COD σύμφωνα με το DIN 38409, μέρος 41 (DIN 38409, part 41), σε συσκευασία του 1 L
I.29	Διάλυμα θειικού αργύρου 6,6 g/L σε θειικό οξύ για ογκομετρική ανάλυση, σε συσκευασία 1 L	Διάλυμα θειικού αργύρου 6,6 g/L σε θειικό οξύ για ογκομετρική ανάλυση, σε συσκευασία 1 L
I.30	Διένυδρο δινάτριο άλας του αιθυλενοδιαμινοτετραοξικού (EDTA, Disodium salt, Dihydrate), σε συσκευασία του 1 kg	Διένυδρο δινάτριο άλας του αιθυλενοδιαμινοτετραοξικού (EDTA, Disodium salt, Dihydrate) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 1 kg
I.31	Διένυδρο μολυβδαινικό νάτριο ($\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία των 250 g	Διένυδρο μολυβδαινικό νάτριο ($\text{Na}_2\text{MoO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία του 250 g
I.32	Διένυδρο χλωριούχο ασβέστιο ($\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία των 500 g	Διένυδρο χλωριούχο ασβέστιο ($\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 500 g
I.33	Διένυδρος χλωριούχος χαλκός ($\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία των 100 g	Διένυδρος χλωριούχος χαλκός ($\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 100 g
I.34	Διχρωμικό κάλιο ($\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$), σε συσκευασία των 500 g	Διχρωμικό κάλιο ($\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 500 g
I.35	Εξαένυδρο χλωριούχο κοβάλτιο ($\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία των 100 g	Εξαένυδρο χλωριούχο κοβάλτιο ($\text{CoCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 97\%$, σε συσκευασία των 100 g
I.36	Εξαένυδρο χλωριούχο νικέλιο ($\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$), σε συσκευασία των 500 g	Εξαένυδρο χλωριούχο νικέλιο ($\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$) καθαρότητας $\geq 98\%$, σε συσκευασία των 500 g
I.37	Θειικό οξύ (H_2SO_4), σε συσκευασία των 2,5 L	Θειικό οξύ (H_2SO_4) $\geq 95\%$, 2,5 L
I.38	Κιτρικό άλας σιδήρου (III) αμμωνίου (Ammonium iron(III) citrate), σε συσκευασία των 100 g	Κιτρικό άλας σιδήρου (III) αμμωνίου (Ammonium iron(III) citrate), σε συσκευασία των 100 g
I.39	Μονοένυδρη 1,10-Φαινανθρολίνη (1,10-Phenanthroline monohydrate), σε συσκευασία των 25 g	Μονοένυδρη 1,10-Φαινανθρολίνη (1,10-Phenanthroline monohydrate), σε συσκευασία των 25 g

I.40	Μυρμηγκικό οξύ (Formic acid), σε συσκευασία του 1 L	Μυρμηγκικό οξύ (Formic acid) ≥95%, σε συσκευασία του 1 L
I.41	N-αλλυλ-θειουρία (N-Allylthiourea), σε συσκευασία των 50 g	N-αλλυλ-θειουρία (N-Allylthiourea) καθαρότητας ≥97%, σε συσκευασία των 50 g
I.42	N-(1-ναφθυλο)αιθυλενοδιαμίνη.2HCl [N-(1-Naphthyl)ethylenediamine dihydrochloride], σε συσκευασία των 25 g	N-(1-ναφθυλο)αιθυλενοδιαμίνη.2HCl [N-(1-Naphthyl)ethylenediamine dihydrochloride], καθαρότητας ≥97%, σε συσκευασία των 25 g
I.43	Νιτρικό οξύ (HNO ₃), σε συσκευασία των 2,5 L	Νιτρικό οξύ (HNO ₃) ≥65%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.44	Νιτρώδες νάτριο (NaNO ₂), σε συσκευασία των 500 g	Νιτρώδες νάτριο (NaNO ₂) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
I.45	Οξικό οξύ (Acetic acid), σε συσκευασία των 2,5 L	Οξικό οξύ (Acetic acid) ≥98%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.46	Σεληνιώδες νάτριο (Na ₂ SeO ₃), σε συσκευασία των 100 g	Σεληνιώδες νάτριο (Na ₂ SeO ₃) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
I.47	Σουλφανιλαμίδιο (Sulfanilamide), σε συσκευασία των 500 g	Σουλφανιλαμίδιο (Sulfanilamide) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
I.48	Τετραένυδρο επταμολυβδαινικό αμμώνιο [(NH ₄) ₆ Mo ₇ O ₂₄ ·4H ₂ O], σε συσκευασία των 500 g	Τετραένυδρο επταμολυβδαινικό αμμώνιο [(NH ₄) ₆ Mo ₇ O ₂₄ ·4H ₂ O] καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
I.49	Τετραένυδρο χλωριούχο μαγγάνιο (MnCl ₂ ·4H ₂ O), σε συσκευασία των 100 g	Τετραένυδρο χλωριούχο μαγγάνιο (MnCl ₂ ·4H ₂ O) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
I.50	Τριχλωροξικό οξύ (Cl ₃ CCOOH), σε συσκευασία των 100 g	Τριχλωροξικό οξύ (Cl ₃ CCOOH) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
I.51	Υδατικό διάλυμα αμμωνίας (NH ₄ OH), σε συσκευασία των 2,5 L	Υδατικό διάλυμα αμμωνίας (NH ₄ OH) ≥25% NH ₃ , σε συσκευασία των 2,5 L
I.52	Υδροξείδιο του καλίου σε pellets (KOH pellets), σε συσκευασία του 1 kg	Υδροξείδιο του καλίου σε pellets (KOH pellets), σε συσκευασία του 1 kg
I.53	Υδροξείδιο του νατρίου σε pellets (NaOH pellets), σε συσκευασία του 1 kg	Υδροξείδιο του νατρίου σε pellets (NaOH pellets) καθαρότητας ≥96%, σε συσκευασία του 1 kg
I.54	Υδροχλωρικό οξύ (HCl), σε συσκευασία των 2,5 L	Υδροχλωρικό οξύ (HCl) ≥37%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.55	Coomassie Brilliant Blue G-250, σε συσκευασία των 25 g	Coomassie Brilliant Blue G-250, σε συσκευασία των 25 g
I.56	Fludioxonil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)	Fludioxonil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)
I.57	Imazalil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)	Imazalil, σε συσκευασία των 100 mg (για αναλυτικό πρότυπο)
I.58	Tris-HCl [(NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ ·HCl], σε συσκευασία των 500 g	Tris-HCl [(NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ ·HCl] καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
I.59	Αιθανόλη, σε συσκευασία των 2,5 L	Αιθανόλη ≥99%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.60	Ακετόνη, σε συσκευασία των 2,5 L	Ακετόνη ≥98%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.61	Ακετόνη, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	Ακετόνη, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L
I.62	Ακετονιτρίλιο, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	Ακετονιτρίλιο ≥98%, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L
I.63	Διμεθυλο σουλφοξείδιο (Dimethyl sulfoxide - DMSO), HPLC grade, σε συσκευασία του 1 L	Διμεθυλο σουλφοξείδιο (Dimethyl sulfoxide - DMSO) ≥98%, HPLC grade, σε συσκευασία του 1 L
I.64	Ισοπροπανόλη, σε συσκευασία των 2,5 L	Ισοπροπανόλη ≥98%, σε συσκευασία των 2,5 L
I.65	Μεθανόλη, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	Μεθανόλη ≥99%, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L
I.66	Χλωροφόρμιο, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L	Χλωροφόρμιο ≥99%, HPLC grade, σε συσκευασία των 2,5 L

ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΩΝ II

Ομάδα Ειδών II: “Εργαστηριακά αναλώσιμα (π.χ. ακρορύχια πιπετών, τρυβλία, erpendorfs, falcons, vials, φίλτρα, γυαλικά κ.ά.)”

Προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ) της Ομάδας Ειδών II: 16.325,90€ (πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. 3.918,22€)

α/α	CPV	Είδος προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ * (€)	Συνολική αξία (€)
II.1	19520000-7	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 15 mL, σε συσκευασία 500 τμχ	24 συσκευασίες	16.325,90 €	24%	3.918,22 €	20.244,12 €
II.2	19520000-7	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 50 mL, σε συσκευασία 500 τμχ	18 συσκευασίες				
II.3	19520000-7	Μικροσωληνάρια PCR (PCR tubes) όγκου 0,2 mL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	18 συσκευασίες				
II.4	19520000-7	Πλαστικό κουτί αποθήκευσης δειγμάτων για -80°C (cryoboxes)	20 κουτιά				
II.5	19520000-7	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 15 mL	5 στατώ				
II.6	19520000-7	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 50 mL	5 στατώ				
II.7	19520000-7	Σωληνάρια τύπου erpendorf, όγκου 1,5 mL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	108 συσκευασίες				
II.8	19520000-7	Τριβλία 55 mm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 1000 τμχ	2 συσκευασίες				
II.9	19520000-7	Τριβλία 90 mm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 480 τμχ	72 συσκευασίες				
II.10	19520000-7	Φιλμ σφράγισης τύπου Parafilm, 5 cm x 15 m	5 φιλμ				
II.11	33790000-4	Διηθητικό χαρτί, 39 cm x 39 cm, σε συσκευασία των 500 τμχ	12 συσκευασίες				
II.12	33790000-4	Φίλτρα διήθησης οξικής κυτταρίνης, διαμέτρου 47 mm, μεγέθους πόρων 0,45 μm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 100 τμχ	18 συσκευασίες				
II.13	33790000-4	Φίλτρα διήθησης νάλων, διαμέτρου 47 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία των 100 τμχ	5 συσκευασίες				
II.14	33790000-4	Φίλτρα διήθησης νάλων, διαμέτρου 25 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία των 100 τμχ	5 συσκευασίες				
II.15	33790000-4	Φίλτρα διήθησης PES μεγέθους πόρων 0,22 μm,	10 συσκευασίες				

		διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία των 100 τμχ				
II.16	33790000-4	Φίλτρα διήθησης PVDF μεγέθους πόρων 0,22 μm, διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία των 100 τμχ	10 συσκευασίες			
II.17	33790000-4	Γάντια latex small size, σε κουτί των 100 τμχ	60 κουτιά			
II.18	33790000-4	Γάντια latex medium size, σε κουτί των 100 τμχ	60 κουτιά			
II.19	33790000-4	Γάντια latex large size, σε κουτί των 100 τμχ	20 κουτιά			
II.20	33790000-4	Γάντια νιτριλίου small size, σε κουτί των 100 τμχ	5 κουτιά			
II.21	33790000-4	Γάντια νιτριλίου medium size, σε κουτί των 100 τμχ	5 κουτιά			
II.22	33790000-4	Γάντια νιτριλίου large size, σε κουτί των 100 τμχ	2 κουτιά			
II.23	33790000-4	Πλαστικό φιαλίδιο των 2 mL με ενσωματωμένο φίλτρο PVDF μεγέθους πόρων 0,45 μm	6 φιαλίδια			
II.24	33790000-4	Ποσοτικός ηθμός χαμηλής τέφρας, μεγέθους πόρων 22 μm, πάχους 185 μm, βάρους 92 g/m ² , σε ρολό διαστάσεων 3,8 cm x 175 cm	6 ρολά			
II.25	33793000-5	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 50 mL	20 φιάλες			
II.26	33793000-5	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 100 mL	20 φιάλες			
II.27	33793000-5	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 100 mL	20 φιάλες			
II.28	33793000-5	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 250 mL	20 φιάλες			
II.29	33793000-5	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 500 mL	40 φιάλες			
II.30	33793000-5	Καλυπτρίδες μικροσκοπίου διαστάσεων 22 mm x 22 mm, σε συσκευασία των 200 τμχ	18 συσκευασίες			
II.31	38437110-1	Ρύγχη πιπέτας 1-10 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	72 συσκευασίες			
II.32	38437110-1	Ρύγχη πιπέτας 20-200 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	108 συσκευασίες			
II.33	38437110-1	Ρύγχη πιπέτας 100-1000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	108 συσκευασίες			
II.34	38437110-1	Ρύγχη πιπέτας 1000-5000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	18 συσκευασίες			

II.35	38437100-8	Πλαστικές πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) μιας χρήσεως των 3 mL σε συσκευασία των 1000 τμχ	5 συσκευασίες			
II.36	38437100-8	Γυάλινες πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) των 230 mm, σε συσκευασία των 1000 τμχ	5 συσκευασίες			
II.37	38519650-7	Αντικειμενοφόροι πλάκες μικροσκοπίων διαστάσεων 26 mm x 76 mm, σε συσκευασία των 50 τμχ	72 συσκευασίες			

*Η απόδοση του ΦΠΑ θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τεχνικές προδιαγραφές της Ομάδας Ειδών II:

α/α	Είδος προς προμήθεια	Τεχνικές προδιαγραφές
II.1	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 15 mL, σε συσκευασία 500 τμχ	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 15 mL, σε συσκευασία 500 τμχ
II.2	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 50 mL, σε συσκευασία 500 τμχ	Αποστειρωμένα σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon όγκου 50 mL, σε συσκευασία 500 τμχ
II.3	Μικροσωληνάρια PCR (PCR tubes) όγκου 0,2 mL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Μικροσωληνάρια PCR (PCR tubes) όγκου 0,2 mL, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.4	Πλαστικό κουτί αποθήκευσης δειγμάτων για -80°C (cryoboxes)	Πλαστικό κουτί αποθήκευσης δειγμάτων για -80°C (cryoboxes), 81 θέσεων (9X9), κατάλληλο για 1,5 και 2 mL cryovials, με σαφή σήμανση της κάθε θέσης στο καπάκι και στο κάτω μέρος του κουτιού, διάφανο καπάκι, ανθεκτικά σε χαμηλές θερμοκρασίες
II.5	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 15 mL	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 15 mL
II.6	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 50 mL	Πλαστικό στατώ για σωληνάρια φυγοκέντρου τύπου Falcon των 50 mL
II.7	Σωληνάρια τύπου erpendorf, όγκου 1,5 mL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Σωληνάρια τύπου erpendorf, όγκου 1,5 ml, διαφανή με επίπεδο συνδεδεμένο καπάκι, ώστε να μπορεί να σημειωθεί. Να έχουν υψηλή αντοχή σε χημικά και θερμοκρασία και διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.8	Τριβλία 55 mm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Τριβλία 55 mm από πολυστυρένιο, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.9	Τριβλία 90 mm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 480 τμχ	Τριβλία 90 mm από πολυστυρένιο, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 480 τμχ
II.10	Φιλμ σφράγισης τύπου Parafilm, 5 cm x 15 m	Φιλμ σφράγισης τύπου Parafilm διαστάσεων 5 cm x 15 m
II.11	Διηθητικό χαρτί, 39 cm x 39 cm, σε συσκευασία των 500 τμχ	Διηθητικό χαρτί διαστάσεων 39 cm x 39 cm, κυτταρινούχο, σε συσκευασία των 500 τμχ
II.12	Φίλτρα διήθησης οξικής κυτταρίνης, διαμέτρου 47 mm, μεγέθους πόρων 0,45 μm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία των 100 τμχ	Φίλτρα διήθησης οξικής κυτταρίνης, διαμέτρου 47 mm, μεγέθους πόρων 0,45 μm, αποστειρωμένα, σε συσκευασία 100 τμχ
II.13	Φίλτρα διήθησης νάυλον, διαμέτρου 47 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία των 100 τμχ	Φίλτρα διήθησης νάυλον, διαμέτρου 47 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία 100 τμχ
II.14	Φίλτρα διήθησης νάυλον, διαμέτρου 25 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία των 100 τμχ	Φίλτρα διήθησης νάυλον, διαμέτρου 25 mm, μέγεθος πόρων 0,45 μm, σε συσκευασία 100 τμχ
II.15	Φίλτρα διήθησης PES μεγέθους πόρων 0,22 μm, διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία των 100 τμχ	Φίλτρα διήθησης PES μεγέθους πόρων 0,22 μm, διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία 100 τμχ
II.16	Φίλτρα διήθησης PVDF μεγέθους πόρων 0,22 μm, διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία των 100 τμχ	Φίλτρα διήθησης PVDF μεγέθους πόρων 0,22 μm, διαμέτρου 25 mm, σε συσκευασία 100 τμχ

II.17	Γάντια latex small size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια latex μικρού μεγέθους (small size), σε κουτί των 100 τμχ
II.18	Γάντια latex medium size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια latex μεσαίου μεγέθους (medium size), σε κουτί των 100 τμχ
II.19	Γάντια latex large size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια latex μεγάλου μεγέθους (large size), σε κουτί των 100 τμχ
II.20	Γάντια νιτριλίου small size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια νιτριλίου μικρού μεγέθους (small size), σε κουτί των 100 τμχ
II.21	Γάντια νιτριλίου medium size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια νιτριλίου μεσαίου μεγέθους (medium size), σε κουτί των 100 τμχ
II.22	Γάντια νιτριλίου large size, σε κουτί των 100 τμχ	Γάντια νιτριλίου μεγάλου μεγέθους (large size), σε κουτί των 100 τμχ
II.23	Πλαστικό φιαλίδιο των 2 mL με ενσωματωμένο φίλτρο PVDF μεγέθους πόρων 0,45 μm	Πλαστικό φιαλίδιο των 2 mL με ενσωματωμένο φίλτρο PVDF μεγέθους πόρων 0,45 μm. Να διαθέτει καπάκι septum και δυνατότητα φιλτραρίσματος δείγματος έως και 0,4 ml
II.24	Ποσοτικός ηθμός χαμηλής τέφρας, μεγέθους πόρων 22 μm, πάχους 185 μm, βάρους 92 g/m ² , σε ρολό διαστάσεων 3,8 cm x 175 cm	Ποσοτικός ηθμός χαμηλής τέφρας, μεγέθους πόρων 22 μm, πάχους 185 μm, βάρους 92 g/m ² , σε ρολό διαστάσεων 3,8 cm x 175 cm
II.25	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 50 mL	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 50 mL
II.26	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 100 mL	Γυάλινη ογκομετρική φιάλη όγκου 100 mL
II.27	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 100 mL	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 100 mL
II.28	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 250 mL	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 250 mL
II.29	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 500 mL	Γυάλινη φιάλη τύπου Duran με βιδωτό πώμα όγκου 500 mL
II.30	Καλυπτρίδες μικροσκοπίου διαστάσεων 22 mm x 22 mm, σε συσκευασία των 200 τμχ	Καλυπτρίδες μικροσκοπίου διαστάσεων 22 mm x 22 mm, σε συσκευασία των 200 τμχ
II.31	Ρύγχη πιπέτας 1-10 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Ρύγχη πιπέτας 1-10 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.32	Ρύγχη πιπέτας 20-200 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Ρύγχη πιπέτας 20-200 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.33	Ρύγχη πιπέτας 100-1000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Ρύγχη πιπέτας 100-1000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.34	Ρύγχη πιπέτας 1000-5000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Ρύγχη πιπέτας 1000-5000 μL, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.35	Πλαστικές πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) μιας χρήσεως των 3 mL σε συσκευασία των 1000 τμχ	Πλαστικές πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) μιας χρήσεως των 3 mL σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.36	Γυάλινες πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) των 230 mm, σε συσκευασία των 1000 τμχ	Γυάλινες πιπέτες Pasteur (μη αποστειρωμένες) των 230 mm, σε συσκευασία των 1000 τμχ
II.37	Αντικειμενοφόροι πλάκες μικροσκοπίων διαστάσεων 26 mm x 76 mm, σε συσκευασία των 50 τμχ	Αντικειμενοφόροι πλάκες μικροσκοπίων διαστάσεων 26 mm x 76 mm, σε συσκευασία των 50 τμχ

ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΩΝ III

Ομάδα Ειδών III: “ Γλικά για θρεπτικά μέσα (πεπτόνη, εκχύλισμα ζύμης, άγαρ κ.ά.)”

Προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ) της Ομάδας Ειδών III: 4.111,00 € (πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. 986,64 €)

α/α	CPV	Είδος προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ * (€)	Συνολική αξία (€)
III.1	24931250-6	Άγαρ (agar), σε συσκευασία του 1 kg	10 συσκευασίες	4.111,00 €	24%	986,64 €	5.097,64 €
III.2	24931250-6	Εκχύλισμα ζύμης (yeast extract), σε συσκευασία των 500 g	5 συσκευασίες				
III.3	24931250-6	Υδρολυμένη καζεΐνη (casein hydrolysate), σε συσκευασία των 500 g	2 συσκευασίες				
III.4	24931250-6	LB άγαρ (LB agar), σε συσκευασία των 500 g	5 συσκευασίες				
III.5	24931250-6	LB broth, σε συσκευασία των 500 g	5 συσκευασίες				
III.6	24931250-6	Plate Count Agar, σε συσκευασία των 500 g	5 συσκευασίες				
III.7	24931250-6	D-(+)-γλυκόζη [D-(+)-glucose], σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία				
III.8	24931250-6	D-(-)-φρουκτόζη [D-(-)-fructose], σε συσκευασία των 500 g	1 συσκευασία				
III.9	24931250-6	Σακχαρόζη (sucrose), σε συσκευασία του 1 kg	1 συσκευασία				
III.10	24931250-6	D-ξυλόζη (D-xylose), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.11	24931250-6	L-κυστεΐνη (L-cysteine), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.12	24931250-6	L-μεθειονίνη (L-methionine), σε συσκευασία των 250 g	1 συσκευασία				
III.13	24931250-6	L-φαινυλαλανίνη (L-phenylalanine), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.14	24931250-6	L-προλίνη (L-proline), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.15	24931250-6	L-σερίνη (L-serine), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.16	24931250-6	L-τρυπτοφάνη (L-tryptophan), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.17	24931250-6	Υδροχλωρική Θειαμίνη (Thiamine-HCl), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.18	24931250-6	Νικοτιναμίδη (nicotinamide), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.19	24931250-6	Πυριδοξίνη υδροχλωρική (pyridoxine-HCl), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.20	24931250-6	Ριβοφλαβίνη (riboflavin), σε συσκευασία των 100 g	1 συσκευασία				
III.21	24931250-6	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση μικροοργανισμών (total count), σε συσκευασία των 50 αμπουλών	12 συσκευασίες				

III.22	24931250-6	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση <i>Pseudomonas</i> , σε συσκευασία των 50 αμπούλων	12 συσκευασίες				
III.23	24956000-0	Βακτηριολογική πεπτόνη (bacteriological peptone), σε συσκευασία των 500 g	5 συσκευασίες				

*Η απόδοση του ΦΠΑ θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τεχνικές προδιαγραφές της Ομάδας Ειδών III:

α/α Είδος	Είδος προς προμήθεια	Τεχνικές προδιαγραφές
III.1	Άγαρ (agar), σε συσκευασία του 1 kg	Άγαρ (agar), σε συσκευασία του 1 kg, κατάλληλο για μικροβιολογική ανάλυση (microbiology grade ή bacteriological grade)
III.2	Εκχύλισμα ζύμης (yeast extract), σε συσκευασία των 500 g	Εκχύλισμα ζύμης (yeast extract), σε συσκευασία των 500 g, κατάλληλη για μικροβιολογική ανάλυση (microbiology grade)
III.3	Υδρολυμένη καζεΐνη (casein hydrolysate), σε συσκευασία των 500 g	Υδρολυμένη καζεΐνη (casein hydrolysate), σε συσκευασία των 500 g κατάλληλη για μικροβιολογική ανάλυση (microbiology grade)
III.4	LB άγαρ (LB agar), σε συσκευασία των 500 g	LB άγαρ, [LB (Luria-Bertani) agar], σε συσκευασία των 500 g
III.5	LB broth, σε συσκευασία των 500 g	LB (Luria-Bertani) broth, σε συσκευασία των 500 g
III.6	Plate Count Agar, σε συσκευασία των 500 g	Plate Count Agar, σε συσκευασία των 500 g
III.7	D-(+)-γλυκόζη [D-(+)-glucose], σε συσκευασία των 500 g	D-(+)-γλυκόζη [D-(+)-glucose] καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
III.8	D-(-)-φρουκτόζη [D-(-)-fructose], σε συσκευασία των 500 g	D-(-)-φρουκτόζη [D-(-)-fructose] καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 500 g
III.9	Σακχαρόζη (sucrose), σε συσκευασία του 1 kg	Σακχαρόζη (sucrose) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία του 1 kg
III.10	D-ξυλόζη (D-xylose), σε συσκευασία των 100 g	D-ξυλόζη (D-xylose) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.11	L-κυστεΐνη (L-cysteine), σε συσκευασία των 100 g	L-κυστεΐνη (L-cysteine) καθαρότητας ≥97%, σε συσκευασία των 100 g
III.12	L-μεθειονίνη (L-methionine), σε συσκευασία των 250 g	L-μεθειονίνη (L-methionine) καθαρότητας ≥96%, σε συσκευασία των 250 g
III.13	L-φαινυλαλανίνη (L-phenylalanine), σε συσκευασία των 100 g	L-φαινυλαλανίνη (L-phenylalanine) καθαρότητας ≥97%, σε συσκευασία των 100 g
III.14	L-προλίνη (L-proline), σε συσκευασία των 100 g	L-προλίνη (L-proline) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.15	L-σερίνη (L-serine), σε συσκευασία των 100 g	L-σερίνη (L-serine) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.16	L-τρυπτοφάνη (L-tryptophan), σε συσκευασία των 100 g	L-τρυπτοφάνη (L-tryptophan) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.17	Υδροχλωρική Θειαμίνη (Thiamine-HCl), σε συσκευασία των 100 g	Υδροχλωρική Θειαμίνη (Thiamine-HCl) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.18	Νικοτιναμίδη (nicotinamide), σε συσκευασία των 100 g	Νικοτιναμίδη (nicotinamide) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.19	Πυριδοξίνη υδροχλωρική (pyridoxine-HCl), σε συσκευασία των 100 g	Πυριδοξίνη υδροχλωρική (pyridoxine-HCl) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.20	Ριβοφλαβίνη (riboflavin), σε συσκευασία των 100 g	Ριβοφλαβίνη (riboflavin) καθαρότητας ≥98%, σε συσκευασία των 100 g
III.21	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση μικροοργανισμών (total count), σε	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση μικροοργανισμών (total count), σε

	συσκευασία των 50 αμποουλών	συσκευασία των 50 αμποουλών
III.22	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση <i>Pseudomonas</i> , σε συσκευασία των 50 αμποουλών	Θρεπτικό σε αμπούλα (AMPOULE MEDIA) των 2 mL, για απαρίθμηση <i>Pseudomonas</i> , σε συσκευασία των 50 αμποουλών
III.23	Βακτηριολογική πεπτόνη (bacteriological peptone), σε συσκευασία των 500 g	Βακτηριολογική πεπτόνη (bacteriological peptone), σε συσκευασία των 500 g

ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΩΝ IV

Ομάδα Ειδών IV: “Αναλώσιμα μοριακής βιολογίας (πολυμεράση, dNTPs, αгарόζη, ικανά κύτταρα, πλασμιδιακοί φορείς, κιτ μοριακής βιολογίας κ.ά.)”

Προϋπολογισμός (χωρίς ΦΠΑ) της Ομάδας Ειδών IV: 21.556,00€ (πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. 5.173,44€)

α/α	CPV	Είδος προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ * (€)	Συνολική αξία (€)
IV.1	24965000-6	Ενδονουκλεάση περιορισμού <i>EcoRI</i> , σε συσκευασία 25.000 U	1 συσκευασία	21.556,00€	24%	5.173,44 €	26.729,44€
IV.2	24965000-6	Λυσοζύμη (Lysozyme), σε συσκευασία 10 g	1 συσκευασία				
IV.3	24965000-6	Ανασυνδυασμένη Ταq DNA πολυμεράση (Recombinant Taq DNA polymerase), σε συσκευασία των 1.000 U	10 συσκευασίες				
IV.4	24965000-6	Πολυμεράση υψηλής πιστότητας, σε συσκευασία των 100 U	5 συσκευασίες				
IV.5	24965000-6	Πρωτεϊνάση K (proteinase K), σε συσκευασία 100 mg	5 συσκευασίες				
IV.6	24965000-6	RNase A (RNase A), σε συσκευασία 100 mg	5 συσκευασίες				
IV.7	24965000-6	T4 DNA λιγάση (T4 DNA Ligase) σε συσκευασία 25.000 U	2 συσκευασίες				
IV.8	33696500-0	Αμπικιλίνη ως άλας νατρίου (Ampicillin sodium salt), σε συσκευασία των 25 g	1 συσκευασία				
IV.9	33696500-0	Βάση εκκινητή-primer (τιμή ανά βάση), για σύνθεση scale 0,05 μmole	1000 βάσεις				
IV.10	33696500-0	DNA ligation kit που να περιέχει ligation mix (T4 DNA Ligase + buffer), κατάλληλο για 100 αντιδράσεις	5 κιτ				
IV.11	33696500-0	dNTPs, (dATP, dCTP, dGTP, dTTP), σε συσκευασία 4x 100 mM, 4 x 1 ml	5 συσκευασίες				
IV.12	33696500-0	ισοπρότυλο β-D-1-θειογαλακτοπυρανοσίδιο (IPTG, Isopropyl β-D-1-thiogalactopyranoside), σε συσκευασία 5 g	1 συσκευασία				
IV.13	33696500-0	Κιτ για γρήγορη απομόνωση γενωμικού DNA (genomic DNA) από μικρό αρχικό όγκο δείγματος (minipreps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων	1 κιτ				
IV.14	33696500-0	Κιτ για γρήγορη απομόνωση	3 κιτ				

		γενωμικού DNA (genomic DNA) από καλλιέργεια βακτηρίου (mini-preps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων				
IV.15	33696500-0	Κιτ για απομόνωση γενωμικού DNA από πολύ μικρή αρχική ποσότητα κυττάρων (ακόμη και από 10 κύτταρα), σε συσκευασία των 50 απομονώσεων	1 κιτ			
IV.16	33696500-0	Κιτ για απομόνωση RNA από δείγμα όπως έδαφος, λάσπη κ.λπ., σε συσκευασία των 20 απομονώσεων	1 κιτ			
IV.17	33696500-0	Κιτ για γρήγορη απομόνωση πλασμιδιακού DNA (plasmid DNA) από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως 10 ml (mini-preps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων	6 κιτ			
IV.18	33696500-0	Κιτ απομόνωσης DNA από αντίδραση PCR ή πήκτωμα αγαρόζης, σε συσκευασία των 250 καθαρισμών	3 κιτ			
IV.19	33696500-0	Ικανά κύτταρα <i>E. coli</i> DH5a (<i>E. coli</i> DH5a competent cells), σε συσκευασία 10 x 50 μl	20 συσκευασίες			
IV.20	33696500-0	T-Vector (πλασμιδιακός φορέας), σε συσκευασία των 20 μl 50 ng/μl DNA πλασμιδιακού φορέα	20 συσκευασίες			
IV.21	33696500-0	Φαινόλη:χλωροφόρμιο:ισοαμυλική αλκοόλη, 25:24:1, σε συσκευασία των 100 ml	2 συσκευασίες			
IV.22	33696500-0	X-Gal (5-Bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-galactopyranoside), σε συσκευασία 1 g	2 συσκευασίες			
IV.23	33696600-1	Αγαρόζη για παρασκευή πηκτώματος ηλεκτροφόρησης (Agarose for gel-electrophoresis), σε συσκευασία 500 g	4 συσκευασίες			
IV.24	33696600-1	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA ανά 100 ζεύγη βάσεων (DNA Ladder 100 bp), κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία	10 συσκευασίες			
IV.25	33696600-1	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 1 kb (DNA Ladder 1 Kb), κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία	10 συσκευασίες			
IV.26	33696600-1	Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου, σε συσκευασία του 1 ml	5 συσκευασίες			
IV.27	33696600-1	TBE-Αγαρόζη, σε συσκευασία 75 ταμπλετών	2 συσκευασίες			

*Η απόδοση του ΦΠΑ θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τεχνικές προδιαγραφές της Ομάδας Ειδών IV:

α/α Είδος	Είδος προς προμήθεια	Τεχνικές προδιαγραφές
IV.1	Ενδονουκλεάση περιορισμού <i>EcoRI</i> , σε συσκευασία 25.000 U	Ενδονουκλεάση περιορισμού <i>EcoRI</i> , 25.000 U, που να συνοδεύεται από το κατάλληλο διάλυμα (buffer).
IV.2	Λυσοζύμη (lysozyme), σε συσκευασία 10 g	Λυσοζύμη (lysozyme), λυοφιλοποιημένη σκόνη, ≥ 20.000 units/mg πρωτεΐνης, σε συσκευασία 10 g.
IV.3	Ανασυνδυσασμένη Ταq DNA πολυμεράση (Recombinant Taq DNA polymerase), σε συσκευασία των 1.000 U	Ανασυνδυσασμένη Ταq DNA πολυμεράση (Recombinant Taq DNA polymerase) που να συνοδεύεται από το κατάλληλο διάλυμα, το οποίο να μην περιέχει μαγνήσιο, καθώς και από ξεχωριστό διάλυμα άλατος Mg (with Mg free buffer and separate Mg solution), σε συσκευασία των 1.000 U (units).
IV.4	Πολυμεράση υψηλής πιστότητας, σε συσκευασία των 100 U	Πολυμεράση υψηλής πιστότητας που να δίδει το πολύ ένα λάθος ανά 3×10^5 ενσωματωμένα νουκλεοτίδια και που να έχει πιστότητα 100 φορές περισσότερη από την απλή Ταq πολυμεράση και να είναι κατάλληλη για ενίσχυση δύσκολων περιοχών και μεγάλων τμημάτων (έως 15 Kb). Επιπλέον, να είναι κατάλληλη για γρήγορες αντιδράσεις (extension time μικρότερο ή ίσο των 60 sec ανά 1 kb). Η συσκευασία να περιλαμβάνει 100 units πολυμεράσης, καθώς και 5x υψηλής πιστότητας διάλυμα με $MgCl_2$ (5x High Fidelity Buffer with $MgCl_2$), 5x υψηλής πιστότητας GC διάλυμα με $MgCl_2$ (5x High Fidelity GC Buffer with $MgCl_2$), 25 mM $MgCl_2$, dNTP Mix (10 mM έκαστο δεοξυνουκλεοτίδιο).
IV.5	Πρωτεϊνάση K (proteinase K), σε συσκευασία 100 mg	Πρωτεϊνάση K (proteinase K), λυοφιλοποιημένη σκόνη, $\geq 2,5$ units/mg, σε συσκευασία 100 mg.
IV.6	RNase A (RNase A), σε συσκευασία 100 mg	RNase A (RNase A), 100 mg, τουλάχιστον 120 U/mg.
IV.7	T4 DNA λιγάση (T4 DNA Ligase) σε συσκευασία 25.000 U	T4 DNA λιγάση (T4 DNA Ligase) που να συνοδεύεται από το κατάλληλο διάλυμα (buffer), σε συσκευασία 25.000 U (units).
IV.8	Αμπικιλίνη ως άλας νατρίου (Ampicillin sodium salt), σε συσκευασία των 25 g	Αμπικιλίνη ως άλας νατρίου (Ampicillin sodium salt), σε συσκευασία 25 g.
IV.9	Βάση εκκινητή-primer (τιμή ανά βάση), για σύνθεση scale 0,05 μ mole	Βάση εκκινητή-primer (τιμή ανά βάση), για σύνθεση scale 0,05 μ mole (desalted).
IV.10	DNA ligation kit που να περιέχει ligation mix (T4 DNA Ligase + buffer), κατάλληλο για 100 αντιδράσεις	DNA ligation kit που να περιέχει ligation mix (T4 DNA Ligase + buffer) κατάλληλο για σύνδεση μέσω της αντίδρασης της λιγάσης (ligation) πλασμιδιακού φορέα κλωνοποίησης με DNA τυφλών άκρων καθώς και για TA κλωνοποίηση. Να είναι κατάλληλο για 100 αντιδράσεις (βάση του προτεινόμενου πρωτοκόλλου από την εταιρεία παρασκευής).
IV.11	dNTPs, (dATP, dCTP, dGTP, dTTP), σε συσκευασία 4x 100 mM, 4 x 1 ml	dNTPs, (dATP, dCTP, dGTP, dTTP), 4x 100 mM, 4 x 1 ml. Να παρέχονται ως set τεσσάρων ξεχωριστών σωληναρίων.
IV.12	ισοπρόπυλο β -D-1-θειογαλακτοπυρανοσίδιο (IPTG, Isopropyl β -D-1-thiogalactopyranoside), σε συσκευασία 5 g	ισοπρόπυλο β -D-1-θειογαλακτοπυρανοσίδιο (IPTG, Isopropyl β -D-1-thiogalactopyranoside) καθαρότητα $\geq 98\%$, σε συσκευασία 5 g.
IV.13	Κιτ για γρήγορη απομόνωση γενωμικού DNA (genomic DNA) από μικρό αρχικό όγκο δείγματος (mini-preps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων	Κιτ για γρήγορη απομόνωση γενωμικού DNA (genomic DNA) από μικρό αρχικό όγκο δείγματος (mini-preps). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns, ειδικό για δείγματα όπως έδαφος, λάσπη κ.λπ. και να εξαγει γενωμικό DNA από αρχική ποσότητα δείγματος μικρότερη των 500 mg. Ο όγκος έκλουσης να είναι 30-100 μ l. Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση 2-10 μ g. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 90 λεπτά. Να περιλαμβάνει κολόνες, σωληνάρια συλλογής (collection tubes) και τα κατάλληλα buffers. Η συσκευασία να περιλαμβάνει δύο διαφορετικά lysis buffer και enhancer για την βέλτιστη χρήση ανάλογα με το δείγμα, στήλες με κεραμικά beads για την πιο αποτελεσματική λύση των κυττάρων και inhibitor removal columns για την ελαχιστοποίηση των PCR

		inhibitors. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση, κατάλληλο για τις συνήθεις εφαρμογές, όπως PCR και qPCR. Να διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων.
IV.14	Κιτ για γρήγορη απομόνωση γενωμικού DNA (genomic DNA) από καλλιέργεια βακτηρίου (mini-preps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων	Κιτ για γρήγορη απομόνωση γενωμικού DNA (genomic DNA) από καλλιέργεια βακτηρίου (mini-preps). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns και να επιτρέπει εξαγωγή DNA από βακτηριακά στελέχη. Να μπορεί να δεχθεί έως 10.000.000 κύτταρα. Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση 20-35 µg. Ο όγκος έκλουσης να είναι 60-100 µl. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 20 λεπτά. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση. Να περιλαμβάνει κολόνες, σωληνάρια συλλογής (collection tubes), πρωτεϊνάση K (proteinase K) και τα κατάλληλα buffers. Να διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων.
IV.15	Κιτ για απομόνωση γενωμικού DNA από πολύ μικρή αρχική ποσότητα κυττάρων (ακόμη και από 10 κύτταρα), σε συσκευασία των 50 απομονώσεων	Κιτ για απομόνωση γενωμικού DNA από πολύ μικρή αρχική ποσότητα κυττάρων, ακόμη και από 10 κύτταρα. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με XS spin columns. Ο όγκος έκλουσης να είναι 5-30 µl. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 40 λεπτά. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση. Να περιλαμβάνει κολόνες, σωληνάρια συλλογής (collection tubes), πρωτεϊνάση K (proteinase K) και τα κατάλληλα buffers. Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων.
IV.16	Κιτ για απομόνωση RNA από δείγμα όπως έδαφος, λάσπη κ.λπ., σε συσκευασία των 20 απομονώσεων	3. Κιτ για απομόνωση RNA από δείγμα όπως έδαφος, λάσπη κ.λπ., από αρχικό δείγμα έως και 2 g. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται με χρωματογραφία ιον ανταλλαγής για βέλτιστη απόδοση και καθαρότητα σε συνδυασμό με μηχανική λύση με χρήση σφαιριδίων (beads) τύπου A. Να παρέχει RNA με τυπική απόδοση 1-10 µg και τυπικό αριθμό ακεραιότητας RNA, RIN (RNA integrity number) μεγαλύτερο από 8,5. Ο όγκος έκλουσης να είναι 100 µl. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 60 λεπτά και να μπορεί να γίνει παράλληλη απομόνωση DNA. Να παρέχει RNA κατάλληλο για μεταγενομική ανάλυση αλλά και για τις συνήθεις εφαρμογές, π.χ. PCR, real-time PCR και microarray technology. Να διατίθεται σε συσκευασία των 20 απομονώσεων.
IV.17	Κιτ για γρήγορη απομόνωση πλασμιδιακού DNA (plasmid DNA) από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως 10 ml (mini-preps), σε συσκευασία των 250 απομονώσεων	4. Κιτ για γρήγορη απομόνωση πλασμιδιακού DNA (plasmid DNA) από αρχικό όγκο καλλιέργειας έως 10 ml (mini-preps). Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση μεγαλύτερη από 40 µg. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 40 min. Ο όγκος έκλουσης να μην είναι μεγαλύτερος των 50 µl. Να περιλαμβάνει Plasmid κολόνες, σωληνάρια συλλογής (collection tubes), τα κατάλληλα buffers και RNase A. Να είναι κατάλληλο και για χρήση με συσκευή κενού (vacuum manifold). Να διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων.
IV.18	Κιτ απομόνωσης DNA από αντίδραση PCR ή πήκτωμα αγαρόζης, σε συσκευασία των 250 καθαρισμών	5. Κιτ απομόνωσης DNA από αντίδραση PCR ή πήκτωμα αγαρόζης, όπου καθαρισμός PCR προϊόντος και εξαγωγή από πήκτωμα (gel extraction) να επιτυγχάνονται με το ίδιο kit χρησιμοποιώντας το ίδιο buffer. Να παρέχει υψηλή ανάκτηση DNA ακόμα και από πολύ μικρά κομμάτια, τουλάχιστον 65 bp ή και μικρότερα. Να επιτυγχάνεται πλήρης απομάκρυνση των primers. Να είναι δυνατοί μικροί όγκοι έκλουσης από 15 µl μέχρι 30 µl. Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 15 λεπτά. Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns. Να παρέχει DNA έτοιμο προς χρήση. Να είναι δυνατή η απομόνωση ssDNA και η απομόνωση DNA από δείγματα που περιέχουν SDS (SDS-containing samples). Να περιλαμβάνει διάλυμα δέσμευσης του DNA με δείκτη pH για βέλτιστη απόδοση του kit. Να περιλαμβάνει κολόνες, και όλα τα απαραίτητα buffers. Να είναι κατάλληλο και για χρήση με συσκευή κενού (vacuum manifold). Να διατίθεται σε συσκευασία των 250 καθαρισμών.
IV.19	Ικανά κύτταρα <i>E. coli</i> DH5a (<i>E. coli</i> DH5a competent cells), σε συσκευασία 10 x	Ικανά κύτταρα <i>E. coli</i> DH5a (<i>E. coli</i> DH5a competent cells), σε συσκευασία 10 x 50 µl, με πυκνότητα κυττάρων τουλάχιστον 10 ⁹ κύτταρα ανά ml.

	50 μl	
IV.20	T-Vector (πλασμιδιακός φορέας), σε συσκευασία των 20 μl 50 ng/μl DNA πλασμιδιακού φορέα	T-Vector (πλασμιδιακός φορέας), 20 μl των 50 ng/μl DNA, που να είναι ευθύγραμμος (linearized vector) με τερματική 3'-θυμιδίνη (3'-terminal thymidine) και στα δύο άκρα, κατάλληλος για TA κλωνοποίηση (TA cloning). Να επιτρέπει επιλογή θετικών αποικιών μέσω blue/white colony screening σε τρυβλία LB που περιέχουν αμπικιλίνη/IPTG/X-Gal. Να περιέχει στην ακολουθία του τον SP6 promoter καθώς και θέσεις εκκινητών (primers) για αλληλούχιση του ένθετου DNA (cloned insert). Να υπάρχει δυνατότητα πέψης (κοψίματος) του πλασμιδιακού φορέα με την περιοριστική ενδονουκλεάση <i>EcoR I</i> .
IV.21	Φαινόλη:χλωροφόρμιο:ισοαμυλική αλκοόλη, 25:24:1, σε συσκευασία των 100 ml	Φαινόλη:χλωροφόρμιο:ισοαμυλική αλκοόλη, 25:24:1, σε συσκευασία των 100 ml.
IV.22	X-Gal (5-Bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-galactopyranoside), σε συσκευασία 1 g	X-Gal (5-Bromo-4-chloro-3-indolyl-β-D-galactopyranoside), σε συσκευασία του 1 g.
IV.23	Αγαρόζη για παρασκευή πηκτώματος ηλεκτροφόρησης (Agarose for gel-electrophoresis), σε συσκευασία 500 g	Αγαρόζη για παρασκευή πηκτώματος ηλεκτροφόρησης (Agarose for gel-electrophoresis), σε συσκευασία των 500 g.
IV.24	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA ανά 100 ζεύγη βάσεων (DNA Ladder 100 bp), κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA ανά 100 ζεύγη βάσεων (DNA Ladder 100 bp). Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 11 μπάντες από 100-3000 ζεύγη βάσεων και να είναι κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία, όπου οι ζώνες αναφοράς στα 500 bp και 1500 bp να είναι έντονες. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα πηκτώματα (gels). Να περιέχει τις χρωστικές orange G και xylene cyanol FF ως χρωστικές παρακολούθησης (tracking dyes).
IV.25	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 1 kb (DNA Ladder 1 Kb), κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία	Μάρτυρας μοριακών βαρών DNA 1 kb (DNA Ladder 1 Kb), Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 11 μπάντες και να είναι κατάλληλος για 100 φορτώσεις/συσκευασία, όπου οι ζώνες αναφοράς στα 1 Kb και 3 Kb να είναι έντονες. Να είναι γνωστή η ποσότητα του DNA σε κάθε μπάντα (0,5 μg ανά φόρτωση) ώστε να επιτυγχάνεται ποσοτικοποίηση του DNA των δειγμάτων. Να είναι έτοιμος προς χρήση για απευθείας φόρτωση στα πηκτώματα (να περιέχει loading dye).
IV.26	Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου, σε συσκευασία του 1 ml	Μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων με φασματικά χαρακτηριστικά ανάλογα του βρωμιούχου αιθιδίου, σε συσκευασία του 1 ml. Να έχει τουλάχιστον την ίδια ευαισθησία με το βρωμιούχο αιθίδιο. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό (υπεριώδη πηγή διέγερσης, σύστημα φωτογράφησης) που χρησιμοποιείται και το βρωμιούχο αιθίδιο, καθώς και σε εξοπλισμό βασισμένο στην τεχνολογία LED. Να μην είναι μεταλλαξιογόνα χρωστική. Να διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χρώση του πηκτώματος είτε με την ενσωμάτωση του σε αυτό κατά την παρασκευή του πριν την ηλεκτροφόρηση, είτε με τη χρώση του πηκτώματος μέσω της εμβάπτισης σε διάλυμα της χρωστικής μετά την ηλεκτροφόρηση.
IV.27	TBE-Αγαρόζη, σε συσκευασία 75 ταμπλετών	TBE-Αγαρόζη σε ταμπλέτες με ενσωματωμένη χρωστική DNA. Σε συσκευασία 75 ταμπλετών.

Οι τεχνικές προδιαγραφές όλων των ειδών της κάθε ομάδας ειδών (I, II, III & IV) του παρόντος συνοπτικού διαγωνισμού θεωρούνται όλες σημαντικές και είναι απαιτούμενες, αποτελούν δε τις ελάχιστες απαιτήσεις από τα προς προμήθεια είδη και η μη εξολοκλήρου κάλυψή τους κατά την κρίση της Ε.Δ.Δ.Α.Π., θα αποτελέσει λόγο απόρριψης της προσφοράς για την εκάστοτε ομάδα ειδών. Η προμήθεια των ειδών της κάθε ομάδας ειδών (I, II, III & IV) του παρόντος συνοπτικού διαγωνισμού θα γίνεται σε χρόνο που θα καθορίζει ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου, εντός της χρονικής διάρκειας υλοποίησης αυτού, ανάλογα με τις ανάγκες του ερευνητικού αυτού έργου. Τα είδη της κάθε ομάδας ειδών του παρόντος συνοπτικού διαγωνισμού θα πρέπει απαραίτητα να προσφέρονται από τους συμμετέχοντες στο διαγωνισμό στις ποσότητες που αναφέρονται στους Πίνακες των ομάδων ειδών I, II, III & IV, ενώ σε διαφορετική περίπτωση θα αποτελέσει λόγο απόρριψης της προσφοράς για την εκάστοτε ομάδα ειδών.

Προϋπολογιζόμενο κόστος συνολικής προμήθειας και για τις τέσσερις ομάδες ειδών

Το προϋπολογιζόμενο κόστος συνολικής προμήθειας (χωρίς Φ.Π.Α.) και για τις τέσσερις (4) ομάδες ειδών (I, II, III & IV) ισούται με 51.091,90€ πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ 24%, ήτοι 12.262,06€. Άρα το προϋπολογιζόμενο κόστος συνολικής προμήθειας και για τις τέσσερις ομάδες ειδών (I, II, III & IV) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% ισούται με 63.353,96€.

5.1 Περιεχόμενο φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής

Ο προσφέρων θα πρέπει να καταθέσει ξεχωριστό σφραγισμένο υποφάκελο με τίτλο "**Δικαιολογητικά συμμετοχής**" ο οποίος θα περιλαμβάνεται μέσα στο φάκελο της προσφοράς και θα περιέχει:

- **Τυποποιημένη Υπεύθυνη Δήλωση (ΤΕΥΔ)** σύμφωνα με το Παράρτημα III της παρούσης.

Η ως άνω ΤΕΥΔ υποβάλλεται με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την υπογραφή του ΤΕΥΔ, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή συγκεκριμένης διαδικασίας σύμβασης.

Επισημαίνεται τέλος, ότι η παροχή της ως άνω δυνατότητας, σε καμία περίπτωση, δεν σημαίνει ότι οι αναθέτουσες αρχές αποκλείουν οικονομικούς φορείς στις περιπτώσεις που το ΤΕΥΔ υπογράφεται από όλα τα φυσικά πρόσωπα που αναφέρονται στο τελευταίο εδάφιο του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

Διευκρινίζεται ότι, σε περίπτωση στήριξης στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων, επισυνάπτεται χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ/ΕΕΕΣ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του Μέρους II και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα από τους σχετικούς φορείς στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, βάσει και της με Α.Π.949/13-02-2018 (ΑΔΑ:Ψ3ΗΗΙΟΞΤΒ-Κ3Ε) ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΑΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 23 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), με θέμα «Ειδικά θέματα συμπλήρωσης του Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) και του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ)».

- **Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος οικονομικού φορέα ή του υποψηφίου νομικού προσώπου**: Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης, όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, το ΦΕΚ ίδρυσης και τις τροποποιήσεις του (για διαγωνιζόμενους με μορφή Α.Ε. και Ε.Π.Ε.), επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού του διαγωνιζόμενου και των εγγράφων τροποποιήσεων του (για Ο.Ε. και Ε.Ε., στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν τα μέλη του Δ.Σ., τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους την Ε.Ε. και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό, αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου).

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, 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.) καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του διοικητικού οργάνου.

Σε περίπτωση φυσικού προσώπου, έγγραφο στο οποίο θα καταγράφονται τα πλήρη στοιχεία του (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο-μητρώνυμο, επάγγελμα, κατοικία, ΑΦΜ, στοιχεία Αστυνομικής Ταυτότητας)

- **Παραστατικό εκπροσώπησης** αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπό τους.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν την παραπάνω ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση. Επιπλέον υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά που αφορούν στα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4 Περιεχόμενο φακέλου Τεχνικής Προσφοράς

Ο φάκελος με την ένδειξη **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** πρέπει να περιλαμβάνει:

- Τεχνικά στοιχεία προσφοράς και τεχνικά φυλλάδια

2.5 Περιεχόμενο φακέλου Οικονομικής Προσφοράς

Ο φάκελος με την ένδειξη **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** περιλαμβάνει τα οικονομικά στοιχεία προσφοράς και πρέπει να συνοδεύεται από τον πίνακα Ο-1 της Οικονομικής Προσφοράς του Παρατήματος ΙΙ, συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον Προσφέροντα.

Ανάλογα με τον αριθμό των Ομάδων για τα οποία υποβάλλει προσφορά υπάρχουν και οι αντίστοιχοι σφραγισμένοι υποφάκελοι οικονομικής προσφοράς για κάθε Ομάδα.

Οι τιμές των Προσφορών θα εκφράζονται σε Ευρώ. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον ΦΠΑ, για παράδοση, εγκατάσταση **και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού**, ελεύθερου στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται από την παρούσα Διακήρυξη.

Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα καθορίζει το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αθροιστικά τις τιμές αυτές με τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος κάνει έκπτωση, οι τιμές που θα αναφέρονται στους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς για κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι οι τελικές τιμές μετά την έκπτωση. Επίσης δεν επιτρέπονται στην Οικονομική Προσφορά συνολικές εκπτώσεις σε επιμέρους αθροίσματα ή επί του συνολικού τιμήματος της Προσφοράς.

Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για κάθε προσφερόμενο είδος, για να μπορεί να προσδιορίζεται το ακριβές κόστος, σε περίπτωση αυξομείωσης φυσικού αντικειμένου. Προσφερόμενο είδος το οποίο αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.

Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των Προσφορών.

Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας. Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι τιμές των Προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για τη τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να τα παρέχουν.

6. Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

1. Η ΕΔΔΑΠ παραλαμβάνει τους εσφραγιστούς φακέλους των προσφορών τα οποία έχουν κατατεθεί στην Υπηρεσία σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης από τους συμμετέχοντες. Η ΕΔΔΑΠ αποσφραγίζει τους κυρίως φακέλους και τον υποφάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά συμμετοχής». Στη συνέχεια

μονογράφει το σύνολο των δικαιολογητικών που έχουν υποβληθεί. **Οι υποφάκελοι "Τεχνική προσφορά" και "Οικονομική Προσφορά" δεν αποσφραγίζονται** αλλά μονογράφονται από την Ε.Δ.Δ.Α.Π.

- Μετά την αποσφράγιση, η Ε.Δ.Δ.Α.Π. ελέγχει την ορθότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών συμμετοχής που έχουν υποβληθεί για τη συμφωνία ή ασυμφωνία με τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές/απαιτήσεις της Διακήρυξης.
- Κατόπιν, η ΕΔΔΑΠ προχωρά στην αποσφράγιση των τεχνικών προσφορών, στη μονογραφή και αξιολόγηση των κατατιθέμενων εντός αυτών εγγράφων (δηλ. των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων έγιναν δεκτά τα δικαιολογητικά συμμετοχής).
- Στη συνέχεια η ΕΔΔΑΠ αποσφραγίζει τους φακέλους με ένδειξη «Οικονομική προσφορά» όλων των συμμετεχόντων που δεν έχουν αποκλειστεί κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών. Κατά την αποσφράγιση του φακέλου των οικονομικών προσφορών, μονογράφονται από την Ε.Δ.Δ.Α.Π. όλα τα στοιχεία αυτών.
- Στη συνέχεια η Ε.Δ.Δ.Α.Π. προχωρά στον ουσιαστικό και αναλυτικό έλεγχο των οικονομικών προσφορών για να διαπιστώσει το βαθμό στον οποίο αυτές ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της διακήρυξης.
- Κατόπιν συντάσσεται αναλυτικό πρακτικό που αφορά ολόκληρη την ως άνω διαδικασία (Πρακτικό αποσφράγισης προσφορών, αξιολόγησης δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικών και οικονομικών προσφορών) στο οποίο αναφέρονται και οι τυχόν προσφορές που χαρακτηρίζονται απορριπτές, αναλύοντας τους ακριβείς λόγους απόρριψης. Το εν λόγω πρακτικό διαβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να εκδοθεί η σχετική απόφαση, η οποία κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες συνοδευόμενη από τα σχετικά πρακτικά.
- Στη συνέχεια, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), σε σφραγισμένο φάκελο και εντός προθεσμίας **δέκα (10) ημερών**, από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα (τα οποία εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν.4250/2014 ΦΕΚ Α' 74) των δικαιολογητικών που αναφέρονται στην Ενότητα 4, με τίτλο «Δικαιολογητικά κατά την κατακύρωση».
- Η αποσφράγιση του Φακέλου «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης» του προσωρινού αναδόχου γίνεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος, μετά την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Στους συμμετέχοντες που έχουν υποβάλει παραδεκτές οικονομικές προσφορές, με μέριμνα της Ε.Δ.Δ.Α.Π., πραγματοποιείται ενημέρωση για την καθορισθείσα ημερομηνία και ώρα διενέργειας της αποσφράγισης των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου.
- Η ΕΔΔΑΠ αφού αποσφραγίσει τον φάκελο των δικαιολογητικών κατακύρωσης, μονογράφει όλα τα δικαιολογητικά που περιέχονται σε αυτόν κατά φύλλο. Ακολουθεί ο ουσιαστικός και αναλυτικός έλεγχος των στοιχείων του φακέλου των δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Σε περίπτωση που ο προμηθευτής, ο οποίος προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά (με βάση την τιμή), δεν υποβάλει ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην παρούσα, η κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή που προσφέρει την αμέσως επόμενη συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά και ούτω καθ' εξής. Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά που απαιτούνται σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.
- Στη συνέχεια η Ε.Δ.Δ.Α.Π. συντάσσει αναλυτικό πρακτικό για τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, στο οποίο θα συμπεριλαμβάνεται η πρότασή της. Εφόσον στο στάδιο της διαδικασίας της κατακύρωσης, υπάρχουν απορριπτές προσφορές, αναφέρονται από την Ε.Δ.Δ.Α.Π. στο σχετικό πρακτικό τεκμηριώνοντας τους λόγους απόρριψης.
- Η πρόταση της Ε.Δ.Δ.Α.Π. διαβιβάζεται στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης, προκειμένου να ακολουθήσει η έκδοση σχετικής απόφασης για τα αποτελέσματα του διαγωνισμού, την απόρριψη προσφορών (εάν βέβαια απαιτείται απόρριψη προσφοράς ή προσφορών), καθώς και την επιλογή αναδόχου,

σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Χρηματοδότησης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης, τις σχετικές αποφάσεις της Ε.Ε., και τα προβλεπόμενα στην παρούσα διακήρυξη.

13. Η Ε.Δ.Δ.Α.Π. με αιτιολογημένη γνωμοδότησή της, μπορεί να προτείνει στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης:

α. Την κατανομή της προς προμήθεια ποσότητας, εφόσον πρόκειται για διαιρετό υλικό, μεταξύ περισσότερων μειοδοτών με ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές. Εφόσον το υλικό δεν είναι διαιρετό και υπάρχουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές τελικός ανάδοχος επιλέγεται ο μειοδότης που προκύπτει κατόπιν διαπραγμάτευσης, αφού κληθούν όλοι οι προσφέροντες που είχαν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές.

β. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψη του με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.

γ. Ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης, όταν συντρέχει λόγος επείγοντος που δεν οφείλεται σε υπαιτιότητα της Υπηρεσίας.

δ. Οριστική ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού στις εξής περιπτώσεις :

- i. Όταν ο φορέας δε χρειάζεται πλέον το υλικό είτε λόγω αλλαγών στην τεχνολογία είτε λόγω διακοπής ή περιορισμού της δραστηριότητας, για την οποία επρόκειτο να χρησιμοποιηθεί το υλικό.
- ii. Όταν συντρέχουν άλλοι λόγοι δημοσίου συμφέροντος που επιβάλλουν τη ματαίωση.

Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά, στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα από το διαγωνιζόμενο, η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντα του, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Οι πληροφορίες αυτές αφορούν, ιδίως, τα τεχνικά ή εμπορικά απόρρητα και τις εμπιστευτικές πτυχές των προσφορών. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές νομοθετικές ή κανονιστικές διατάξεις ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

7. Δικαιολογητικά κατά την κατακύρωση - Κατακύρωση και σύναψη σύμβασης

4.1 Δικαιολογητικά κατά την κατακύρωση

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η Αναθέτουσα Αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο και εντός προθεσμίας 10 ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α' 74).

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε κράτος εκτός της Ελλάδος, θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική Γλώσσα. Τα δικαιολογητικά κατακύρωσης αποδεικνύουν την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τον χρόνο της κοινοποίησης της έγγραφης ειδοποίησης.

Όλα τα παρακάτω δικαιολογητικά κατακύρωσης υποβάλλονται σε φάκελο με σήμανση «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» εντός **προθεσμίας δέκα (10) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης. Η αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης» του προσφέροντος στον οποίο πρόκειται να γίνει κατακύρωση γίνεται σε εύλογο χρονικό διάστημα ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων οργάνων της Αναθέτουσας

Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Αμέσως μετά την ανωτέρω αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των «Δικαιολογητικών Κατακύρωσης» που αποσφραγίσθηκε.

Τα απαιτούμενα έγγραφα ή δικαιολογητικά της εν λόγω διακήρυξης, θα πρέπει να υποβάλλονται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από πρωτότυπα ή από νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα είτε από δημόσια αρχή είτε από δικηγόρο (σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.4250/2014), των οποίων η υποβολή επέχει θέση υπεύθυνης δήλωσης περί της ακρίβειας και αλήθειας των υποβαλλόμενων αντιγράφων.

- **Απόσπασμα ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, ήτοι ότι δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για ένας από τους ακόλουθους λόγους: **α)** συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή 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), **β)** δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της 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), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, **γ)** απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48), **δ)** τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνεργεία ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής, **ε)** νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται 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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166), **στ)** παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται 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 (Α' 215).

Το εν λόγω απόσπασμα ποινικού μητρώου υποβάλλεται υποχρεωτικά:

- ο στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), από τους διαχειριστές,
 - ο στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- **Πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας του προσφέροντος, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν

τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις.

- **Πιστοποιητικό** από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, 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. Το εν λόγω πιστοποιητικό απαιτείται μόνο στην περίπτωση που το ποσό ανάθεσης είναι υψηλότερο από €20.000,00 πλέον ΦΠΑ. Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με την με Αρ.Πρ. ΕΞ12161-2018/10001 (ημ/νία 12-01-2018) εγκύκλιο του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, επειδή η έκδοση του εν λόγω πιστοποιητικού δεν είναι δυνατή πριν την ολοκλήρωση της διαδικασίας υλοποίησης της σχετικής λειτουργικότητας του ΟΠΣ-ΣΕΠΕ, για την απόδειξη της μη-υπαγωγής σε κάποιες από τις περιπτώσεις του άρθρου 73 Ν.4412/2016 χρησιμοποιείται η προβλεπόμενη από το άρθρο 80, παράγραφος 2, του ίδιου νόμου ένορκη βεβαίωση.

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

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται παραπάνω. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis).

- Αν ο προσφέρων ή ο υποψήφιος επικαλείται τις χρηματοοικονομικές, τεχνικές ή επαγγελματικές δυνατότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν. 4412/2016, θα πρέπει να προσκομίζεται, από τους εν λόγω φορείς, υπεύθυνη δήλωση, καθώς και δήλωση περί της δέσμευσης των αναγκαίων πόρων για το συγκεκριμένο σκοπό.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188). Στα έγγραφα της σύμβασης του άρθρου 53 μπορεί να ορίζεται ότι ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται και στην Αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Επιπλέον επισημαίνονται τα εξής: Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο.

4.2 Κατακύρωση και σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο του πρακτικού αξιολόγησης δικαιολογητικών κατακύρωσης, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του Ν.4412/2016, **εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο**.

Τα ένομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων ενστάσεων,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, εφόσον έχει παρέλθει μεγάλο χρονικό διάστημα από την αρχική υποβολής τους.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού (δηλ. του εγγράφου της σύμβασης) εντός προθεσμίας **είκοσι (20) ημερών** από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Η σύμβαση θα υπογραφεί μεταξύ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας ΔΠΘ, των αναδόχων και του Ε.Υ., σύμφωνα με το επισυναπτόμενο σχέδιο σύμβασης της παρούσας. Τυχόν υποβολή σχεδίων σύμβασης από τους υποψήφιους μαζί με τις προσφορές τους δε δημιουργεί καμία δέσμευση για την Αναθέτουσα Αρχή. Η σύμβαση θα συμπληρωθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στην Ελληνική γλώσσα με τα στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου και τους όρους που περιλαμβάνονται στη διακήρυξη, θα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της σύμβασης θα κασιχύει των παραρτημάτων της εκτός προφανών ή πασιδηλών παραδρομών. Για θέματα, που δε θα ρυθμίζονται ρητώς από τη σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύψουν αντικρουόμενοι – αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά, η παρούσα διακήρυξη, η τεχνική προσφορά του αναδόχου, η οικονομική προσφορά και εφαρμοζόμενων επίσης συμπληρωματικώς των οικείων διατάξεων του Αστικού Κώδικα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

8. Σχέδιο Σύμβασης



ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

DEMOCRITUS
UNIVERSITY OF THRACE
**SPECIAL ACCOUNT
FOR RESEARCH FUNDS**



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΠΑ & ΤΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ



ΕΥΑΕ
ΕΛΟΚ



ΕΠΑνΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Ξάνθη
Α.Π.

ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Στην Ξάνθη σήμερα οι κάτωθι συμβαλλόμενοι:

- A. Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης, με ΑΦΜ: 999975749/ Δ.Ο.Υ. Ξάνθης, νομίμως εκπροσωπούμενος σύμφωνα με το άρθρο 55 παρ. 1 περ.γ' του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ τ. Α' 114/04-08-2017),

από τον Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ/ΔΠΘ (εφεξής καλούμενος ως **“Αναθέτων”**),

Β. Η εταιρία με τα κάτωθι στοιχεία:

Επωνυμία:
Α.Φ.Μ./Δ.Ο.Υ.
Διεύθυνση:	Οδός/Αριθμός/Πόλη/Τ.Κ.
Νόμιμος εκπρόσωπος για την υπογραφή της παρούσης σύμβασης:	κος/κα

(εφεξής καλούμενη ως **“Ανάδοχος”**), και

Γ. Ο Καθηγητής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης (εφεξής καλούμενος ως **“Επιστημονικά Υπεύθυνος”), με τα κάτωθι στοιχεία:**

Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.) έργου:	κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., email: sntougia@env.duth.gr
Τίτλος Έργου :	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΜΕΝΩΝ ΜΕ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ
Πρόγραμμα στο οποίο εντάσσεται το Έργο:	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ» (ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020), ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ) (ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ/ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) - ΕΣΠΑ 2014-2020
Κωδικός έργου Ε.Λ.Κ.Ε./Δ.Π.Θ.:	ΚΕ-82134
Κωδικός έργου/πράξης του Φορέα Χρηματοδότησης:	Τ1ΕΔΚ-02566 (τεχνικό δελτίο)
Κωδικός MIS :	5030360
Κωδικός ΣΑΕ:	2018ΣΕ14510001

Αφού έλαβαν υπόψιν:

1. Το Π.Δ. 432/1981 περί συστάσεων Ειδικών Λογαριασμών Αξιοποίησεως κονδυλίων για εκτέλεση ερευνητικών έργων στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Χώρας όπως τροποποιήθηκε από την Κ.Υ.Α. Β1/819 (ΦΕΚ Β' 920/21.12.1988).
2. Τις διατάξεις της ΚΥΑ/679/22.08.96 (ΦΕΚ 826Β), που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του εδαφίου γ' παρ. 10 του άρθρου 2 του Ν.2233/1994, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3794/2009 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν.3848/2010.
3. Το Π.Δ. 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (στο βαθμό που οι διατάξεις του δεν συγκρούονται με τους όρους της παρούσας διακήρυξης και το νομικό πλαίσιο που διέπει τους Ειδικούς Λογαριασμούς των ΑΕΙ).
4. Τις διατάξεις του Ν.4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114/4-8-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»

5. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
6. Τις διατάξεις του Ν.4497/2017 (ΦΕΚ Α'171/13.11.2017) «Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις».
7. Το Ν.4386/2016 (ΦΕΚ Α' 83/11-05-2016) με θέμα "Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις" όπως ισχύει.
8. Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων**, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ.3 αυτού (όπως όμως τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 375, του Ν.4412/2016), ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης, και οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,06%**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το Α.Π. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30.5.2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τελών και Ειδικών Φορολογιών, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
9. Την υπ' αριθμ. 1191 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 969/22-03-2017), σύμφωνα με την οποία και δυνάμει του άρθρου 350, παρ. 3, του Ν.4412/2016, σε όλες τις δημόσιες συμβάσεις που συνάπτονται με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, επιβάλλεται από 22-03-2017, κράτηση 0,06% υπέρ της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)**, η οποία υπολογίζεται επί της συνολικής αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 6 του της Υ.Α.1191, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).
10. Τις σχετικές διατάξεις του Οδηγού Χρηματοδότησης & Διαχείρισης, και του Οδηγού Προμηθειών, του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δ. Π. Θράκης, καθώς και τις σχετικές αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Δ.Π. Θράκης.
11. Την απόφαση της **Συγκλήτου του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης** περί «*Ορισμού και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων στους Αναπληρωτές Πρύτανη - Αναπλήρωση Πρύτανη του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης*» (ΦΕΚ Β' 327/08.02.2017) σχετικά με: (i) τον ορισμό του κ. Παντελεήμονος Μπότσαρη, Καθηγητή του Δ.Π.Θ., ως Αναπληρωτή Πρύτανη Έρευνας & Καινοτομίας, και (ii) τη μεταβίβαση σ' αυτόν, των αρμοδιοτήτων του Πρύτανη του Δ.Π.Θ. που αφορά στην Προεδρία της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Δ.Π.Θ.
12. Την ένταξη της Πράξης με Α.Π.: ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 2210/28.6.2018 (Κωδ. Απόφασης: 4137) (ΑΔΑ: ΩΠΥΙ4653ΠΣ-ΚΛΞ) (ΜΙΣ 5030360) έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης και Εφαρμογής των Δράσεων του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων στους Τομείς της Έρευνας, της Τεχνολογικής Ανάπτυξης και της Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ).
13. Την απόφαση χρηματοδότησης και το τεχνικό δελτίο της εγκεκριμένης πράξης του εν λόγω προγράμματος.
14. Το πλαίσιο διενέργειας του διαγωνισμού και ορισμού επιτροπών, με τα κάτωθι στοιχεία:

Είδος Διαγωνισμού:	Δημόσιος Συνοπτικός Διαγωνισμός
Τύπος Προμήθειας:	Προμήθεια αγαθών-υλικών
Τίτλος Διαγωνισμού:	«Προμήθεια Ι) Χημικών αντιδραστηρίων, ΙΙ) Εργαστηριακών αναλωσίμων, ΙΙΙ) Υλικών για θρεπτικά μέσα, ΙV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας»
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη (Π.Υ.) σε ευρώ (€)	€63.353,96
Φ.Π.Α.	€12.262,06
Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται ο Δημόσιος Διαγωνισμός :	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΠΙΒΑΡΥΜΕΝΩΝ ΜΕ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΑΠΟ ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΕΣ ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ

Πρόγραμμα στο οποίο εντάσσεται το Έργο:	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ» (ΕΠΑνΕΚ 2014-2020), ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ: «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ»
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ) (ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ/ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) - ΕΣΠΑ 2014-2020
Κωδικός έργου Ε.Λ.Κ.Ε./Δ.Π.Θ.:	ΚΕ-82134
Κωδικός έργου/πράξης του Φορέα Χρηματοδότησης:	Τ1ΕΔΚ-02566
Κωδικός MIS :	5030360
Κωδικός ΣΑΕ:	2018ΣΕ14510001
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	κος Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος Δ.Π.Θ., email: sntougia@env.duth.gr
Αρ. Πρωτοκ. της Διακήρυξης του διαγωνισμού:	24089/17-10-2018 Αναφέρεται στην διακήρυξη που υπάρχει στο site του Ε.Λ./ΔΠΘ (www.rescom.duth.gr)
Κριτήριο κατακύρωσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής ανά ομάδα ειδών (ήτοι τμηματική κατακύρωση).
Ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού:	01/11/2018, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:30 π.μ.
Έγκριση αποτελέσματος διαγωνισμού (απόφαση κατακύρωσης) και ανάθεση σύμβασης:	Στη Συνεδρίαση με αριθμό/.....-201..... του Ειδικού Επταμελούς Οργάνου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Δ.Π. Θράκης (ΑΔΑ:.....)

Συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα παρακάτω:

ΑΡΘΡΟ 1. ΟΡΙΣΜΟΙ

Για τους σκοπούς της παρούσας Σύμβασης οι ακόλουθοι όροι έχουν την έννοια που τους αποδίδεται κατωτέρω.

«**Σύμβαση**» είναι το παρόν συμφωνητικό και όλα τα προσαρτήματα, ήτοι η Διακήρυξη του Διαγωνισμού, η Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, εφεξής αποκαλούμενη ως «Προσφορά» και όλες οι επιστολές που ανταλλάγησαν μεταξύ των συμβαλλομένων και τα οποία αποτελούν **αναπόσπαστο μέρος της παρούσης**.

«**Συμβατικά είδη**» είναι το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών που περιγράφονται αναλυτικά στην Προσφορά του αναδόχου, και τα οποία αναλαμβάνει να προμηθεύσει ο Ανάδοχος συμπεριλαμβανομένης κάθε άλλης υπηρεσίας που εμπεριέχεται στην Προσφορά του.

ΑΡΘΡΟ 2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα σύμβαση θα καλύψει ερευνητικές ανάγκες του ως άνω αναφερόμενου έργου, και ανατίθεται στον ανάδοχο/προμηθευτή κατόπιν διενέργειας του ως άνω αναφερόμενου διαγωνισμού, που πραγματοποιήθηκε με μέρημα και ευθύνη του πρώτου συμβαλλόμενου. Η συγκεκριμένη δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του παραπάνω έργου.

Αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης, είναι η προμήθεια των ειδών που περιγράφονται στην Προσφορά του αναδόχου, που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης, και το **οικονομικό τίμημά** της καθορίζεται **μέχρι** του ποσού του παρακάτω πίνακα, ως ακολούθως:

Ομάδα Ειδών α/α	CPV	Είδος/Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος ανά τεμάχιο (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολικό κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
-----------------	-----	---------------------------	----------	--------------------------------	---------------------------------	-----------------	---------	-------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	ΦΠΑ)	(6)	(7)	(8)	(9)
1
2
...
Σύνολο				

*Η απόδοση του ΦΠΑ θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τόπος και διεύθυνση παράδοσης:	Πανεπιστημιούπολη Κιμμερίων, ΤΚ 67100 Ξάνθη, Εργαστήριο Διαχείρισης και Τεχνολογίας Υγρών Αποβλήτων, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ
--------------------------------	--

Στην παραπάνω τιμή εκτός από την αξία των υπό προμήθεια ειδών περιλαμβάνονται και τα έξοδα μεταφοράς, ασφαλίσεως, φορτοεκφορτώσεως και εγκαταστάσεως αυτών.

ΑΡΘΡΟ 3. ΕΓΓΡΑΦΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σε περίπτωση που θα υπάρχει διαφορά ή διάσταση στο κείμενο της παρούσας σύμβασης σε σχέση με τα κατωτέρω έγγραφα στα οποία αυτή στηρίζεται, συμφωνείται ότι η σειρά ισχύος τους είναι η ακόλουθη:

- I. Η παρούσα σύμβαση
- II. Η Διακήρυξη του ως άνω αναφερόμενου Διαγωνισμού.
- III. Η Προσφορά του Αναδόχου (Τεχνική και Οικονομική Προσφορά).

ΑΡΘΡΟ 4. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΕΙΔΩΝ– ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τα συμβατικά είδη θα πρέπει να πληρούν και να ανταποκρίνονται στα χαρακτηριστικά και τους όρους που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές και την τεχνική προσφορά του αναδόχου.

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, θα αναγγέλλει-παραγγέλλει στον ανάδοχο, τις ημερομηνίες παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών. Τα συμβατικά είδη θα φορτωθούν και θα μεταφερθούν εν όλω ή εν μέρει με ευθύνη του αναδόχου, στους συγκεκριμένους χώρους που θα υποδείξει ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του έργου, μετά από την έναρξη ισχύος της σύμβασης αυτής, η δε παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνεται από τον ανάδοχο εντός 30 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία παραγγελίας τους από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου.

Η διάρκεια, και άρα η ισχύς, της παρούσης σύμβασης, ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της, από όλα τα συμβαλλόμενα μέλη, έως τη λήξη του Έργου/Υποέργου στο οποίο εντάσσεται ο σχετικός Δημόσιος Διαγωνισμός, συμπεριλαμβανομένων των οιονδήποτε παρατάσεων που τυχόν υπάρξουν στο Έργο, ή έως ότου εκπληρωθούν οι συμβατικές υποχρεώσεις από όλα τα μέλη (όποιο από τα δύο συμβεί πρώτο).

ΑΡΘΡΟ 5. ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΠΛΗΡΩΜΗ ΕΙΔΩΝ

Η πληρωμή του αναδόχου θα καταβάλλεται εφόσον έχει καταβληθεί η σχετική χρηματοδότηση στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης και μετά την οριστική παραλαβή των συμβατικών ειδών.

Για να εκτελεστεί η πληρωμή θα πρέπει να παραδοθούν από τον ανάδοχο/προμηθευτή τα εξής παραστατικά/δικαιολογητικά:

- 1) Πρωτότυπο Τιμολόγιο και εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή (εάν το τιμολόγιο δεν φέρει ένδειξη "Εξοφλήθηκε"), το οποίο να αναγράφει πάνω τα στοιχεία του Διαγωνισμού, ως εξής:

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Δ.Π.Θράκης

ΑΦΜ: 999975749

Βασιλ. Σοφίας 12, 67132 Ξάνθη
Κωδικός έργου: ΚΕ-82134
Επιστημονικά Υπεύθυνος: Ε.Υ. Σπυρίδων Ντούγιας
Αριθμός Πρωτ. Σύμβασης: Α.Π.

- 2) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας.
- 3) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

Ο Ανάδοχος/προμηθευτής επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ Νομικών Προσώπων ή άλλων Οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον ανάδοχο.

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της **Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων**, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ.3 αυτού (όπως όμως τροποποιήθηκε με την παρ. 7 του άρθρου 375, του Ν.4412/2016), ύψους μεγαλύτερου ή ίσου των δύο χιλιάδων πεντακοσίων (2.500) ευρώ και ανεξαρτήτως πηγής προέλευσης χρηματοδότησης, και οι οποίες συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους **0,06%**, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το Α.Π. Δ ΤΕΦ Α' 1087988 ΕΞ 2013/30.5.2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Τελών και Ειδικών Φορολογιών, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).

Σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1191 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 969/22-03-2017), με την οποία και δυνάμει του άρθρου 350, παρ. 3, του Ν.4412/2016, σε όλες τις δημόσιες συμβάσεις που συνάπτονται με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, επιβάλλεται από 22-03-2017, κράτηση 0,06% υπέρ της **Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.)**, η οποία υπολογίζεται επί της συνολικής αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων (και ΦΠΑ) και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 6 του της Υ.Α.1191, επί της κράτησης 0,06% διενεργείται και κράτηση τέλους χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ).

Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά/ δικαιολογητικά. Από κάθε τιμολόγιο του αναδόχου θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά νόμους και σχετικές εγκυκλίους του Υπουργείου Οικονομικών.

Με την εξόφληση κάθε τιμολογίου που αφορά στην παρούσα σύμβαση, ο Ανάδοχος/Προμηθευτής υποχρεούται στην έκδοση εξοφλητικής απόδειξης.

ΑΡΘΡΟ 6. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει, μετά την ανάθεση της σύμβασης, υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικείμενου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο, αν αυτό δεν προβλέπεται ρητά στη διακήρυξη, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ., κατά τα ανωτέρω, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά, βεβαιώσεις και πιστοποιητικά σε πρώτη αίτηση αυτής. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και τον Κύριο του Έργου ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για

κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης.

- Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για την καταστροφή ή φθορά του εξοπλισμού μέχρι την παραλαβή του.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρεουσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύνανται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσα Αρχή ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
- Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσα Αρχή. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος, κατά την υπογραφή της Σύμβασης κατέθεσε την υπ' αριθμ. εγγυητική επιστολή ύψους ευρώ (..... €), η οποία καλύπτει το 5 % του συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α των συμβατικών ειδών, ως εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης, η οποία έχει εκδοθεί από την και το κείμενο της οποίας έχει γίνει απολύτως δεκτό από τον Αναθέτοντα.

Η παραπάνω εγγυητική επιστολή θα ισχύει μέχρις ότου αυτή επιστραφεί στον Ανάδοχο ή μέχρις ότου ο Ανάδοχος λάβει έγγραφη δήλωση από τον Αναθέτοντα, ότι η Τράπεζά του θεωρείται απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση και ύστερα από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των Ειδών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6 και την εκκαθάριση του συνόλου των τυχόν απαιτήσεων αμφότερων των συμβαλλομένων.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει συνολικά ή μερικά προς όφελος του Αναθέτοντα για την ικανοποίηση αξιώσεώς του, λόγω εκπρόθεσμης ή μη προσήκουσας εκτέλεσης του Έργου που οφείλεται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου. Η αναζήτηση περαιτέρω αξιώσεων του Αναθέτοντος για ζημίες που υπέστη λόγω της υπαίτιας εκπρόθεσμης ή μη προσήκουσας εκτέλεσης της Σύμβασης εκ μέρους του Αναδόχου δεν αποκλείεται, εφόσον οι ζημίες αυτές δεν καλύπτονται από το ποσό της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

ΑΡΘΡΟ 8. ΤΕΛΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Για οτιδήποτε άλλο αφορά σε αυτήν την προμήθεια, ισχύουν οι όροι της ως άνω αναφερόμενης διακήρυξης του διαγωνισμού, οι τεχνικές προδιαγραφές, η προσφορά του αναδόχου και οι σχετικές διατάξεις των Νόμων που ρυθμίζουν παρόμοια θέματα.

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Για την επίλυση κάθε διαφοράς ή διαφωνίας που προκύπτει από τη σύμβαση και αφορά στην εκτέλεση, στην εφαρμογή, στην ερμηνεία της και γενικώς στις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, αρμόδια είναι αποκλειστικά τα Δικαστήρια της Ξάνθης.

Για την προσήκουσα εκτέλεση του Έργου, όλοι οι όροι της παρούσης θεωρούνται ουσιώδεις και η παραβίαση τους από τον Ανάδοχο συνιστά λόγο καταγγελίας αυτής από τον Αναθέτοντα.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του 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 Νόμου 4412/2016, σύμφωνα με την απαίτηση της παρ. 2, του άρθρου 18, του Ν.4412/2016.

Συμφωνείται ότι οποιαδήποτε τροποποίηση, προσθήκη ή διαφοροποίηση της παρούσης σύμβασης θα γίνεται μόνο έπειτα από γραπτή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών και ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

Οι συμβαλλόμενοι είναι ενήμεροι για την υποχρεωτική ανάρτηση στοιχείων της σύμβασης στο Διαδίκτυο, σύμφωνα με τους Ν.3861/2010 (ΦΕΚ Ά 112) “ Πρόγραμμα «Διαύγεια» “, και Ν.4013/2011, περί καταχώρησης στοιχείων στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

ΠΡΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ

Η παρούσα Σύμβαση, που εκδίδεται σε τρία (3) πρωτότυπα, υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη ως ακολούθως:

ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για τον Αναθέτοντα
Ο Πρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
Δ.Π.Θ.

Για τον Ανάδοχο

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος
του Έργου

.....
Καθηγητής Δ.Π.Θ.

[Όνομα][Επώνυμο]
Νόμιμος εκπρόσωπος

Σπυρίδων Ντούγιας
Αναπληρωτής Καθηγητής Δ.Π.Θ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ: _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς: Τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας Δ.Π.Θράκης

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ.: _____

Ύψος εγγύησης: _____ ευρώ

Χρόνος ισχύος ή ημερομηνία λήξης:.....

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ της Εταιρίας, (ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας, υπέρ των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υποχρέων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας), (Πλήρης επωνυμία, ΑΦΜ και Διεύθυνση αυτού υπέρ του οποίου εκδίδεται η Εγγυητική Επιστολή) και μέχρι του ποσού των ευρώ (5% επί της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α. των προσφερομένων ειδών), για την καλή εκτέλεση των όρων της μεταξύ σας σύμβασης προμήθειας με Αρ.Πρ. της Απόφασης Κατακύρωσης , που αφορά στο διαγωνισμό της με αντικείμενο την «Προμήθεια I) Χημικών αντιδραστηρίων, II) Εργαστηριακών αναλωσίμων, III) Υλικών για θρεπτικά μέσα, IV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας (Κ.Ε 82134)», σύμφωνα με την με αριθμό Διακήρυξή σας με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών....., στα πλαίσια του οποίου έχει αναλάβει χρέη αναδόχου για το σύνολο της προμήθειας συνολικής συμβατικής αξίας _____ ευρώ πλέον Φ.Π.Α.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω Εταιρίας, ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας, των Εταιριών της Ένωσης ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υποχρέων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.

Η παρούσα εγγύηση αποτελεί αυτοτελή σύμβαση και το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη, μονομερή δήλωση και ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωση σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου που επιβαρύνει αυτόν, υπέρ του οποίου εκδίδεται η παρούσα εγγύηση.

Η ισχύς της εγγύησης παρατείνεται υποχρεωτικά, ύστερα από έγγραφη ειδοποίηση σας πριν την λήξη της.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

Σημειώνεται ότι:

Η Εγγυητική Επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Πίνακας Οικονομικών Προσφορών

Στον Πίνακα οικονομικής προσφοράς οι τιμές των προσφορών θα εκφράζονται σε ευρώ, αριθμητικώς, με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου. Στο κείμενο της Οικονομικής Προσφοράς θα πρέπει:

- Να αναφέρονται τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα.
- Να αναγράφεται, η τιμή προσφοράς, τόσο χωρίς Φ.Π.Α. όσο και με Φ.Π.Α.

Επισημαίνεται ότι οικονομικές προσφορές για μεμονωμένα είδη, δεν θα γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Όλες οι σελίδες της οικονομικής προσφοράς θα πρέπει να φέρουν την σφραγίδα και την υπογραφή του προσφέροντος.

Πίνακας Ο-1: Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς για την Ομάδα Ειδών.....

Στοιχεία του προσφέροντα				
Ονομασία Ειδών	Ποσότητα	Τιμή/ανά τεμάχιο (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική Τιμή (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική τιμή (με Φ.Π.Α.)
.....

Προσφερόμενη τιμή σε € χωρίς Φ.Π.Α.
Φ.Π.Α.
Προσφερόμενη τιμή σε € με Φ.Π.Α. για το σύνολο

Ημερομηνία:.....
Υπογραφή/σφραγίδα προσφέροντος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης” (ΤΕΥΔ)

[Δυνάμει της υπ’ αριθμ. 158/2016 (ΦΕΚ Β’ 3698/16-11-2016) απόφασης της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) με τίτλο «Έγκριση “Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης” (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 (Α’ 147), για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών»]

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[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 φορέα¹ και τη διαδικασία ανάθεσης

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

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

- Ονομασία: ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής ΚΗΜΔΗΣ: 99202868 (Μονάδα Φορέα: 75481)
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Βασ. Σοφίας 12, 67132 Ξάνθη
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Παναγιώτης Μαρχαβίλας, Προϊστ. Τμήμα Προμηθειών ΕΛΚΕ/ΔΠΘ
- Τηλέφωνο: 25410-79410
- Ηλ. ταχυδρομείο: supplies@rescom.duth.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): <http://www.rescom.duth.gr>

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV): «Προμήθεια Ι) Χημικών αντιδραστηρίων, ΙΙ) Εργαστηριακών αναλωσίμων, ΙΙΙ) Υλικών για θρεπτικά μέσα, ΙV) Αναλωσίμων μοριακής βιολογίας» [14400000-5, 19520000-7, 24313120-8, 24313220-9, 24313310-7, 24313400-5, 24413200-4, 24413300-5, 24931250-6, 24956000-0, 24965000-6, 33631110-6, 33696300-8, 33696500-0, 33696600-1, 33790000-4, 33793000-5, 38437100-8, 38437110-1, 38519650-7, 44832000-1]
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Προμήθειες
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [Ομάδα Ι, Ομάδα ΙΙ, Ομάδα ΙΙΙ, Ομάδα ΙV]
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): [Αρ. Πρωτ. Διακήρ. 24089/17-10-2018]

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

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

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

<p>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:</p>	<p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Τρόπος συμμετοχής:</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους^{vi};</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>
<p>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</p>	
<p>Εάν ναι: 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.</p>	<p>α) [.....] β) [.....] γ) [.....]</p>
<p>Τμήματα</p>	<p>Απάντηση:</p>
<p>Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.</p>	<p>[]</p>

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

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

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

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

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

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

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

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

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

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

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

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

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

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

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:	Απάντηση:	
<p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης^{xxii}, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>	
<p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται: 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,^{xxiii}</p>	<p>ΦΟΡΟΙ</p> <p>α)[.....]. β)[.....] γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>	<p>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</p> <p>α)[.....]. β)[.....] γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2)[.....]. δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p>
<p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων).^{xxiv} [.....][.....][.....]</p>	

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxv} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxvi} : 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 ^{xxvii} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ^{xxviii} ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

	Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων , λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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 ^{xxx} ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....]
Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια ^{xxxi} κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
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) ήταν 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;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Δ. ΑΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

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

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

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

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

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

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

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

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση:
<p>1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : και/ή,</p> <p>1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxiv} :</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής:</p> <p>και/ή,</p> <p>2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxv} :</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα</p> <p>(αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{xxxvi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και γ^{xxxvii} -και η αντίστοιχη αξία)</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής:</p> <p><i>Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>[.....][...]νόμισμα</p> <p><i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]</p>
<p>6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:</p>	<p>[.....]</p>

Εάν η σχετική τεκμηρίωση που **ενδέχεται** να έχει προσδιορισθεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):
[.....][.....][.....]

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:								
<p>1α) Μόνο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxviii}, ο οικονομικός φορέας έχει εκτελέσει τα ακόλουθα έργα του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καλή εκτέλεση και ολοκλήρωση των σημαντικότερων εργασιών διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[...]</p> <p>Έργα: [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1β) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxix}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί:</p> <p>Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xl}:</p>	<p>Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη):</p> <p>[.....]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Περιγραφή ή</th> <th style="width: 25%;">ποσά</th> <th style="width: 25%;">ημερομηνίες</th> <th style="width: 25%;">παραλήπτες</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Περιγραφή ή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή ή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
<p>2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες^{xli}, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας: Στην περίπτωση δημόσιων συμβάσεων έργων, ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες για την εκτέλεση του έργου:</p>	<p>[.....]</p> <p>[.....]</p>								
<p>3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόσει τα ακόλουθα συστήματα διαχείρισης της αλυσίδας εφοδιασμού και ανίχνευσης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) Για σύνθετα προϊόντα ή υπηρεσίες που θα παρασχεθούν ή, κατ' εξαίρεση, για προϊόντα ή υπηρεσίες που πρέπει να ανταποκρίνονται σε κάποιον ιδιαίτερο σκοπό: Ο οικονομικός φορέας θα επιτρέπει τη διενέργεια ελέγχων^{xlii} όσον αφορά το παραγωγικό δυναμικό ή τις τεχνικές ικανότητες του οικονομικού φορέα και, εφόσον κρίνεται αναγκαίο, όσον αφορά τα μέσα μελέτης και έρευνας που αυτός διαθέτει καθώς και τα μέτρα που λαμβάνει για τον έλεγχο της ποιότητας;</p>	<p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>								
<p>6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από:</p> <p>α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης)</p> <p>β) τα διευθυντικά στελέχη του:</p>	<p>α)[.....]</p>								

	β) [.....]
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]
10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας^{xliiii} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:	[.....]
11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]
12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών : Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι , εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι [.....] <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

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

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

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

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

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

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

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

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

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

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

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

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

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

Υποσημειώσεις του ΤΕΥΔ

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

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

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

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

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

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

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

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

vi Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xix Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

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

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

xxiv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

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

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

- xxvii Άρθρο 73 παρ. 5.
- xxviii Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .
- xxix Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.
- xxx Πρβλ άρθρο 48.
- xxxi Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- xxcii Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ και άρθρο 375 παρ. 10.
- xxciii Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ΧΙ του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**
- xxciv Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**
- xxcv Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.
- xxcvi Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- xxcvii Π.χ αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων
- xxcviii Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως πέντε έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα πέντε έτη.
- xxcix Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.
- xl Πρέπει να απαριθμούνται **όλοι** οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.
- xli Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΤΕΥΔ.
- xlii Ο έλεγχος πρόκειται να διενεργείται από την αναθέτουσα αρχή ή, εφόσον αυτή συναινέσει, εξ ονόματός της από αρμόδιο επίσημο οργανισμό της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής ή ο πάροχος υπηρεσιών.
- xliii Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας **έχει** αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας **και** στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλ. μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.
- xliiv Διευκρινίστε ποιο στοιχείο αφορά η απάντηση.
- xlv Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xlvi Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- xlvii Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- xlviii Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην

αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.