



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Α.Π.:47771
Ημερομηνία 18/11/2021

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ “ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ” ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Α. Πληροφοριακά στοιχεία

Αναθέτουσα Αρχή:	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Δ.Π. ΘΡΑΚΗΣ
Διαδικασία Ανάθεσης Προμήθειας ειδών:	“Απευθείας” Ανάθεση
Τύπος Προμήθειας:	Προμήθεια Αγαθών - Υλικών
Τίτλος Προμήθειας:	Προμήθεια Αναλωσίμων
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη (Π.Υ.) σε ευρώ (€), χωρίς ΦΠΑ:	8.959,55
Πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. σε ευρώ (€):	2.080,43
Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται η Προμήθεια:	ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΔΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩ ΚΟΜΠΟΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ - AgroWasteCompost
Πρόγραμμα στο οποίο εντάσσεται το Έργο:	«Επενδυτικά Σχέδια Καινοτομίας, Έρευνας και Ανάπτυξης Επιχειρήσεων στους Κλάδους της Περιφερειακής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης RIS3» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ – ΘΡΑΚΗ 2014– 2020»
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης 2014 - 2020, Συγχρηματοδοτούμενα Έργα, ΕΣΠΑ 2014-2020
Κωδικός έργου ΕΛΚΕ/Δ.Π.Θ.:	ΚΕ-82670
Κωδικός έργου/πράξης του Φορέα Χρηματοδότησης:	ΑΜΘΡ7-0074893
Κριτήριο επιλογής του αναδόχου-προμηθευτή (=κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης):	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά <u>βάσει τιμής, ανά τμήμα ειδών</u>
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	κ. Κουρκουτάς Ιωάννης, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής του Δ.Π.Θ., email: ikourkou@mbg.duth.gr
Καταληκτική Προθεσμία κατάθεσης των προσφορών:	Παρασκευή 26 Νοεμβρίου 2021, ώρα 14:00
Τόπος Κατάθεσης προσφορών:	κ. Κουρκουτάς Ιωάννης Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Μικροβιολογίας & Βιοτεχνολογίας

	<p>Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής Δημοκρίτειο Παν/μιο Θράκης Αλεξ/πολη, Τ.Κ. 68100 Τηλ. Επικοινωνίας: 25510 30633</p> <p>(Η κατάθεση προσφορών είναι δυνατή και μέσω email στο: ikourkou@mbg.duth.gr). Οι προσφορές που κατατίθενται με email, απαιτείται να έχουν ψηφιακή (ηλεκτρονική) υπογραφή από τον νόμιμο εκπρόσωπο.</p>
Τόπος Παράδοσης των προς προμήθεια ειδών:	<p>κ. Κουρκουτάς Ιωάννης, Αναπληρωτής Καθηγητής Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Μικροβιολογίας & Βιοτεχνολογίας Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής Δημοκρίτειο Παν/μιο Θράκης Αλεξ/πολη, Τ.Κ. 68100 Τηλ. Επικοινωνίας: 25510 30633</p>
Ημέρες παράδοσης των ειδών από την ημερομηνία παραγγελίας τους από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο	30 ημέρες
Παροχή πληροφοριών και διευκρινίσεων επί τεχνικών θεμάτων, σχετικά με το αντικείμενο της διαδικασίας ανάθεσης	<p>κ. Κουρκουτάς Ιωάννης, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τηλ. Επικοινωνίας: 25510 30633, email: ikourkou@mbg.duth.gr</p>

Τεκμηρίωση σκοπιμότητας της σύμβασης (σύμφωνα με το Άρθ. 45, παράγρ. 3.α, του Ν.4412/2016):

Η ανάθεση της εν λόγω προμήθειας, είναι άκρως απαραίτητη στην υλοποίηση του φυσικού αντικείμενου του ως άνω αναφερόμενου έργου, διότι τα αναλώσιμα είναι αναγκαία για την εκτέλεση των πειραμάτων.

Επιπλέον, βεβαιώνεται ότι:

A) Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια προβλέπεται στον προϋπολογισμό του έργου, είναι εντός του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του και των επιμέρους κατηγοριών αυτού, και θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες του.

B) Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων του άρθρου 24 του Ν.4412/2016, και όπως αναλύεται διεξοδικώς στην Κατευθυντήρια Οδηγία Νο 20 της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ:ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5).

Β. Είδη προς Προμήθεια και τεχνικά χαρακτηριστικά

Β1. Πίνακας ειδών προς προμήθεια

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 1: Πλαστικά Αναλώσιμα Εργαστηρίου

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	19520000-7	Πλαστικά Αναλώσιμα Εργαστηρίου	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	2.419,35	24	580,64	2.999,99
Σύνολο				2.419,35	24	580,64	2.999,99

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 2: Μικροβιολογικά Θρεπτικά Υλικά

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	33141000-0	Μικροβιολογικά Θρεπτικά Υλικά	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	2.419,35	24	580,64	2.999,99
Σύνολο				2.419,35	24	580,64	2.999,99

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 3: Αναλώσιμα Μοριακής Βιολογίας

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	33140000-3	Αναλώσιμα Μοριακής Βιολογίας	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	1.612,90	24	387,10	2.000,00
Σύνολο				1.612,90	24	387,10	2.000,00

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 4: Χημικά Αντιδραστήρια

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	33696300-8	Χημικά Αντιδραστήρια	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	443,55	24	106,45	550,00
Σύνολο				443,55	24	106,45	550,00

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 5: Αναλώσιμα Στοιχειακού Αναλυτή

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	24327000-2	Αναλώσιμα Στοιχειακού Αναλυτή	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	604,84	24	145,16	750,00
Σύνολο				604,84	24	145,16	750,00

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 6: Αναλώσιμα Γενικής Χρήσης

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	44423000-1	Αναλώσιμα Γενικής Χρήσης	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	774,08	6% & 24%	115,92	890,00
Σύνολο				774,08	6% & 24%	115,92	890,00

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 7: Αναγόμωση Φιάλης Ηλίου

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	24111300-8	Αναγόμωση Φιάλης Ηλίου	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	322,58	24	77,42	400,00
Σύνολο				322,58	24	77,42	400,00

ΤΜΗΜΑ ΕΙΔΩΝ 8: Αναπλήρωση στήλης ZALION 2000L

α/α Τμήμα ειδών	CPV	Είδη προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)*	ΦΠΑ (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	24316000-2	Αναπλήρωση στήλης ZALION 2000L	βλ. Τεχνικές προδιαγραφές	362,90	24	87,10	450,00
Σύνολο				362,90	24	87,10	450,00

Προϋπολογιζόμενο κόστος προμήθειας: **8.959,55 € πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ (2.080,43€).**

(*) Η απόδοση του Φ.Π.Α. θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας.

Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν τον προμηθευτή.

B2. Τεχνικές Προδιαγραφές

Τμήμα Ειδών 1: Πλαστικά Αναλώσιμα Εργαστηρίου

Να αποτελείται από:

1) Tips yellow 2-200 μl.

Ποσότητα: Δώδεκα (12) συσκευασίες των 1000 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

Τα tips να κατασκευάζονται σε cleanroom κάτω από τις πιο σύγχρονες συνθήκες παραγωγής και να διαθέτουν τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Να είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς DiHEMA και ολεαμίδιο.
- Να έχουν χωρητικότητα από 2 έως 200 μl.
- Να κατασκευάζονται χωρίς λιπαντικά χωρίς χρωστικές ουσίες, χωρίς κάδμιο.
- Να είναι ελεύθερα DNA (< 40 fg), RNA (< 8.6 fg), ενδοτοξίνες (<1 pg) και ATP (<1 fg).
- Να είναι αποστειρώσιμα στους 121 °C (2 bar) σύμφωνα με DIN EN 285.
- Η συσκευασία να είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με την οδηγία 98/79 EC IVD.
- Ο κατασκευαστής, για την παραγωγή αναλώσιμων ειδών, να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8, 7 και 5 επικυρωμένα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14 644-1 και να υπάρχει επιπλέον η δυνατότητα πιστοποίησης για την συμμόρφωση με το ISO 14 644-1 από ανεξάρτητο φορέα.
- Να είναι tips με λεπτό τοίχωμα, μήκους 50 mm και να μπορούν να χρησιμοποιηθούν πρακτικώς με όλες σχεδόν τις πιπέτες με κίτρινο κωδικό χρώματος.
- Να έχουν διαβάθμιση στα 20 μl και 100 μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου.
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.

2) Tips blue 50 -1000 μl.

Ποσότητα: Δώδεκα (12) συσκευασίες των 1000 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

Τα tips να κατασκευάζονται σε cleanroom κάτω από τις πιο σύγχρονες συνθήκες παραγωγής και να διαθέτουν τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Να είναι κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς DiHEMA και ολεαμίδιο.
- Να έχουν χωρητικότητα από 50 έως 1000 μl.
- Να κατασκευάζονται χωρίς λιπαντικά χωρίς χρωστικές ουσίες και χωρίς κάδμιο.
- Να είναι ελεύθερα DNA (< 40 fg), RNA (< 8.6 fg), ενδοτοξίνες (<1 pg) και ATP (<1 fg).
- Να είναι αποστειρώσιμα στους 121 °C (2 bar), σύμφωνα με DIN EN 285.
- Η συσκευασία να είναι φιλική προς το περιβάλλον.
- Να φέρουν σήμανση CE σύμφωνα με την οδηγία 98/79 EC IVD.
- Ο κατασκευαστής να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8, 7 και 5, επικυρωμένα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14 644-1 και να υπάρχει επιπλέον η δυνατότητα πιστοποίησης για την συμμόρφωση με το ISO 14 644-1 από ανεξάρτητο φορέα.
- Να είναι αποδεδειγμένα tips με λεπτό τοίχωμα, μήκους 70 mm.
- Να έχουν διαβάθμιση στα 250 μl, 500 μl & 1000 μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου.
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.

3) Microcentrifuge tubes 1,5 ml με καπάκι.

Ποσότητα: Τρεις (3) συσκευασίες των 1000 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι κατασκευασμένα από PP (πολυπροπυλένιο).
- Να διαθέτουν κατάλληλη περιοχή (frosted marking area) με υποδιαίρεσεις για προσδιορισμό του όγκου.

- Να είναι κατάλληλα για φυγοκέντρηση με σχετική φυγόκεντρο δύναμη (RCF) έως 20.000, στους 20°C για 20 min.
- Το καπάκι να έχει διάμετρο μεμβράνης 8,5 mm και πάχος 0,3 mm.
- Η εξωτερική διάμετρος να είναι 10,75 mm και το ύψος 40,8 mm.
- Να φέρουν πιστοποιητικό συμμόρφωσης CE σύμφωνα με την IVD-οδηγία 98/79 EC.
- Ο κατασκευαστής να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8, 7 και 5, επικυρωμένα σύμφωνα με το πρότυπο ISO 14 644-1 και να υπάρχει επιπλέον η δυνατότητα πιστοποίησης για την συμμόρφωση με το ISO 14 644-1 από ανεξάρτητο φορέα, παράλληλα με τον ακριβή έλεγχο των περιβαλλοντικών συνθηκών, ώστε να εξασφαλίζονται υψηλά επίπεδα θερμοκρασιακής σταθερότητας στον συνολικό χώρο παραγωγής.
- Να γίνεται έλεγχος ανά παρτίδα (batch) προϊόντος.
- Να διατίθενται σε συσκευασία 1000 τεμαχίων.

4) Κωνικοί Σωλήνες φυγοκέντρου 50 ml.

Ποσότητα: Πέντε (5) συσκευασίες των 500 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι υψηλής ποιότητας, φιλικό προς το περιβάλλον, να προσφέρουν την καλύτερη δυνατή καθαρότητα με ανακυκλώσιμο πλαστικό και να επιτρέπουν την αυξημένη ανιχνευσιμότητα.
- Να έχουν μεγάλη περιοχή γραφής, τα προϊόντα να κατασκευάζονται από ρητίνες υψηλής καθαρότητας και να διαμορφώνονται χρησιμοποιώντας τις σύγχρονες διαδικασίες.
- Να είναι αποστειρωμένοι με 10-6 SAL, να είναι στεγανοί για την προστασία των δειγμάτων, να είναι USP κλάσης VI, μη πυρετογόνοι, μη κυτταροτοξικοί και ελεύθεροι από RNase / DNase.
- Να είναι συμβατοί με ένα ευρύ φάσμα κεφάλων φυγοκέντρων και να επιτρέπουν το άνοιγμα και το κλείσιμο με το ένα χέρι.
- Μέγιστη δύναμη φυγοκέντρησης: 17.000 x g.
- Να διατίθενται σε συσκευασία 500 τεμαχίων.

5) Κωνικοί σωλήνες φυγοκέντρου 15 ml.

Ποσότητα: Πέντε (5) συσκευασίες των 500 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι υψηλής ποιότητας, φιλικό προς το περιβάλλον, να προσφέρουν την καλύτερη δυνατή καθαρότητα με ανακυκλώσιμο πλαστικό και να επιτρέπουν την αυξημένη ανιχνευσιμότητα.
- Να έχουν μεγάλη περιοχή γραφής, τα προϊόντα να κατασκευάζονται από ρητίνες υψηλής καθαρότητας και να διαμορφώνονται χρησιμοποιώντας τις σύγχρονες διαδικασίες.
- Να είναι αποστειρωμένοι με 10-6 SAL.
- Να είναι στεγανοί για την προστασία των δειγμάτων, να είναι USP κλάσης VI, μη πυρετογόνοι, μη κυτταροτοξικοί και ελεύθεροι από RNase / DNase.
- Να είναι συμβατοί με ένα ευρύ φάσμα κεφάλων φυγοκέντρων, να επιτρέπουν το άνοιγμα και το κλείσιμο με το ένα χέρι.
- Μέγιστη δύναμη φυγοκέντρησης: 17.000 x g.
- Να διατίθενται σε συσκευασία 500 τεμαχίων.

6) Τρυβλία διαμέτρου 9 cm.

Ποσότητα: Δέκα (10) συσκευασίες των 480 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι συμμορφούμενα με Directive 98 / 97 / CE.
- Να είναι από πολυστυρένιο με υψηλή οπτική διαύγεια.
- Να έχουν διάμετρο 90 mm.
- Να είναι αποστειρωμένα.
- Να διατίθενται σε συσκευασία 480 τεμαχίων.

7) Nano-cap tips.

Ποσότητα: Πέντε (5) συσκευασίες των 1000 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι tips για κλίμακα nano-liter 0,1-20 μl, ιδανικά για εφαρμογές μοριακής βιολογίας, όπως PCR.
- Να έχουν μήκος 37 mm και να διαθέτουν τριχοειδές τμήμα.
- Το τριχοειδές τμήμα να είναι ορατό και με γυμνό μάτι ακόμα και στα 0,1 μl.
- Το τριχοειδές τμήμα του tip να γεμίζει με ευκολία πηγάδια με gel για τα συστήματα gel ηλεκτροφόρησης των περισσότερων κατασκευαστών.
- Να είναι κατάλληλα για πιπέτες έως και 20 μl.
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.

8) Glass filters.

Ποσότητα: Μία (1) συσκευασία των 24 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να επιτρέπουν την ελεύθερη ροή αέρα και αερίων, ενώ ταυτόχρονα να μπλοκάρουν μολυντές υδατικών υγρών και aerosol.
- Να έχουν υλικό (filter media): Hydrophobic glass laminate (polyester / glass fiber / polyester).
- Επιφάνεια φίλτραρίσματος (filtration area): 7,5 cm².
- Να έχουν διαστάσεις: 5,3 cm μήκος & 4,5 cm διάμετρο.
- Να έχουν συνδέσεις: 6,4 – 9,5 mm stepped hose barbs.
- Να έχουν μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 121 °C σε 1,0 bar.
- Να έχουν μέγιστη πίεση λειτουργίας: 5,2 bar σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- Να επιτρέπουν ροή αέρα: 40 L / min σε 0,4 bar.
- Τυπική κατακράτηση aerosol: 99,97 % 0,3 μm (aerosolized DOP) στα 32 L / min / 100 cm².
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 24 τεμαχίων.

9) Pure quartz filters διαμέτρου 47 mm.

Ποσότητα: Μία (1) συσκευασία των 25 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι από υλικό (filter media): pure quartz, no binder.
- Να έχουν πάχος (typical thickness): 432 μm (17 mils).
- Να επιτρέπουν τυπική ροή νερού σε 0,35 bar (35 kPa, 5 psi): 220 mL / min / cm².
- Να επιτρέπουν ροή αέρα: 0,7 bar (70 kPa, 5 psi): 73 L / min / cm².
- Να έχουν μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας αέρα: 1093 °C (2000 °F).
- pH (in Boiled Water Extract): 6,5 – 7,5.
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 25 τεμαχίων.

10) Φιαλίδια teflon των 50 ml.

Ποσότητα: Μία (1) συσκευασία των 2 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι φιαλίδια τύπου oak ridge centrifuge tubes - χωρητικότητας 50ml, από Teflon FEP υλικό, με στρογγυλοποιημένο πυθμένα και βιδωτό καπάκι Tefzel ETFE.
- Μη αποστειρωμένα, αλλά με δυνατότητα αποστείρωσης σε αυτόκαυστο, θερμοκρασιακής κλίμακας 120 °C έως + 150 °C.
- Με δυνατότητα ψυχόμενης & μη-ψυχόμενης φυγοκέντρωσης υψηλής ταχύτητας (max 50,000 x g).
- Να είναι ιδανικά για υψηλής ταχύτητας φυγοκέντρωσης ισχυρών χημικών.
- Να είναι άριστα για "extraction" χλωροφόρμιου & φαινολών.
- Να είναι ανθεκτικά σε οξέα, βάσεις ή διαλύτες.
- Να διατίθενται σε συσκευασία των 2 τεμαχίων.

Τμήμα Ειδών 2: Μικροβιολογικά Θρεπτικά Υλικά

Να αποτελείται από:

- 1) Θρεπτικό μέσο Bacteriological Agar.

Ποσότητα: Δέκα (10) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

2) Θρεπτικό μέσο Bacteriological peptone.

Ποσότητα: Πέντε (5) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

3) Συμπλήρωμα egg Yolk Tellurite Emulsion.

Ποσότητα: Δέκα (10) φιαλίδια των 100 ml.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη και να είναι κατάλληλο για προσθήκη στο θρεπτικό μέσο TSC agar base.

4) Θρεπτικό μέσο TSC agar base.

Ποσότητα: Οχτώ (8) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Κατάλληλο για την ανίχνευση και την καταμέτρηση του Clostridium Perfringens
- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

5) Συμπλήρωμα Clostridium Perfringens Supplement (TSC).

Ποσότητα: Έξι (6) συσκευασίες των 10 φιαλιδίων.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη και να είναι κατάλληλο για προσθήκη στο θρεπτικό μέσο TSC agar base.

6) Θρεπτικό μέσο MRS broth acc. to DE MAN, ROGOSA and SHARPE for microbiology.

Ποσότητα: Είκοσι (20) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

7) Θρεπτικό μέσο Standard Methods Agar (PCA) ISO / APHA.

Ποσότητα: Δύο (2) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

8) Θρεπτικό μέσο Chromogenic Coliforms Agar (CCA) ISO.

Ποσότητα: Μία (1) συσκευασία των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

9) Θρεπτικό μέσο XLD Agar.

Ποσότητα: Δύο (2) συσκευασίες των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 έτη.

10) Φίλτρα αναερόβιωσης.

Ποσότητα: Δέκα (10) συσκευασίες των 10 φίλτρων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι σακούλες που περιέχουν χημικό αντιδραστήριο για τη δημιουργία συνθηκών αναερόβιωσης για την ανάπτυξη αναερόβιων μικροοργανισμών σε τρυβλία petri με κατάλληλο θρεπτικό υλικό

Τμήμα Ειδών 3: Αναλώσιμα Μοριακής Βιολογίας.

Να αποτελείται από:

1) Kit για απομόνωση DNA από διάφορους τύπους χύματος.

Ποσότητα: Τρείς (3) συσκευασίες των 50 απομονώσεων.

Προδιαγραφές:

- Kit για απομόνωση DNA από διάφορους τύπους χύματος.
- Από αρχικό δείγμα < 500mg χύμα, ίζημα, λάσπη.
- Να χρησιμοποιεί τεχνολογία Silica Membrane με spin columns
- Να παρέχει DNA με τυπική απόδοση 2-10 µg.
- Ο όγκος έκλουσης να είναι 30-100 µl.
- Η διαδικασία να επιτυγχάνεται σε λιγότερο από 90 min.
- 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 PCR, qPCR και southern blotting.
- Να περιλαμβάνει Lysis Buffer SL1, Lysis Buffer SL2, Lysis Buffer SL3, Enhancer SX, Binding Buffer SB, Wash Buffer SW1, Wash Buffer SW2, Elution Buffer SE.
- Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων.

2) Ανασυνδυασμένη Taq DNA Πολυμεράση 5 u / min.

Ποσότητα: Τρείς (3) συσκευασίες των 500 units.

Προδιαγραφές:

- Ανασυνδυασμένη Taq DNA Πολυμεράση 5u / min με δυνατότητα πολυμερισμού 5'→3', 5'→3' δράση εξωνουκλεάσης, χωρίς 3'→5' δράση εξωνουκλεάσης.
- Να συνοδεύεται από 10 X Taq DNA polymerase buffer (1.5 ml) και από 10X Taq DNA polymerase buffer (1.5 ml) χωρίς MgCl₂ (1.5 ml) και από 25 mM MgCl₂ (1.5 ml).
- Να έχει ελεγχθεί η απουσία ενδο- και εξω-δεοξυριβονουκλεασών.
- Το ένζυμο να φυλάσσεται σε 100 mM NaCl, 50 mM Tris-HCl (pH 8.0 @ 25°C), 1 mM DTT, 0.1 mM EDTA, 1 % Triton X-100 και 50 % glycerol.
- Να διατίθεται σε συσκευασία 500 units.

3) Πολυμεράση υψηλής πιστότητας των 100 units.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 100 units.

Προδιαγραφές:

- Πολυμεράση υψηλής πιστότητας (error rate: 1 error per 3.6 X 10⁶ nucleotides ή καλύτερη).
- Να έχει πιστότητα 100 φορές περισσότερη από την απλή Taq.
- Να είναι κατάλληλη για δύσκολες περιοχές.
- Να είναι κατάλληλη για ενίσχυση μεγάλων τμημάτων (έως 15 Kb).
- Να είναι κατάλληλη για γρήγορες αντιδράσεις.

Η συσκευασία να περιλαμβάνει:

- 100 units πολυμεράσης.
- 5 x High Fidelity Buffer with MgCl₂.
- 5 x High Fidelity GC Buffer with MgCl₂.
- 25 mM MgCl₂.
- dNTP Mix (10 mM each nucleotide).

4) Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών, σε ποσότητα 10 nmol, καθαρισμένα με HPLC.

Ποσότητα: Εκατόν ενενήντα τέσσερις (194) βάσεις.

Προδιαγραφές:

- Σύνθεση ολιγονουκλεοτιδίων - εκκινητών, σε ποσότητα 10nmol, καθαρισμένα με HPLC.
- Η απόδοση σε OD (260 nm) να είναι περίπου 4.

- Να αποστέλλονται λυοφιλοποιημένα ή σε aliquots προκαθορισμένης συγκέντρωσης.
- Η ποιότητα και η ταυτότητα του κάθε ολιγονουκλεοτιδίου να ελέγχεται με MALDI-TOF MS και με capillary gel electrophoresis (CGE).
- Να αποστέλλονται εντός 4-5 εργάσιμων ημερών.
- Να δίνεται τιμή ανά βάση.

5) Χρωστική μη τοξική για χρώση νουκλεϊκών οξέων σε πηκτώματα αγαρόζης.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία του 1 ml.

Προδιαγραφές:

- Χρωστική μη τοξική για χρώση νουκλεϊκών οξέων σε πηκτώματα αγαρόζης
- Να μην είναι μεταλλαξιγόνα.
- Να είναι λιγότερο τοξική.
- Να διατηρείται σε θερμοκρασία δωματίου.
- Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χρώση του πηκτώματος είτε με την ενσωμάτωσή 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.
- 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 εξοπλισμό βασισμένο στην τεχνολογία LED.
- Να διατίθεται σε συσκευασία του 1 ml.

6) Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία με 75 ταμπλέτες.

Προδιαγραφές:

- Ταμπλέτες αγαρόζης με μη τοξική χρωστική νουκλεϊκών οξέων και TAE σε σκόνη για την εύκολη προετοιμασία gel αγαρόζης στην επιθυμητή σύσταση.
- Να διαλύεται εύκολα και να δημιουργεί γέλη (gel) σε σύντομο χρόνο.
- Η χρωστική να είναι μη καρκινογόνα, να έχει την ίδια ευαισθησία με το βρωμιούχο αιθίδιο και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον ίδιο εξοπλισμό.
- Να μην απαιτούνται ιδιαίτεροι χειρισμοί για την αποκομίδή του (να μην θεωρείται τοξικό απόβλητο).
- Να είναι σταθερό σε θερμοκρασία δωματίου.
- Να διατίθεται σε συσκευασία 75 τεμαχίων (ταμπλέτες).

7) FastGene BAC free HS TAQ.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 500 units.

Προδιαγραφές:

- Hot Start DNA πολυμεράση που να έχει παραχθεί σε ευκαρυωτικό σύστημα και να μην έχει βακτηριακό γονιδίωμα.
- Να είναι κατάλληλη για εφαρμογές PCR, RT-PCR, multiplex PCR, ενίσχυση των low-copy DNA templates, καθώς και για ειδική ενίσχυση σύνθετων templates.
- Να είναι σε συσκευασία των 500 units.

Τμήμα Ειδών 4: Χημικά Αντιδραστήρια.

Να αποτελείται από:

1) 4-Nitrophenyl Phosphate Disodium Salt 6-hydrate.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 25 g.

Προδιαγραφές:

- Να είναι καθαρότητας $\geq 98\%$.

2) NP- β -glucopyranoside.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία του 1 g.

Προδιαγραφές:

- Να είναι καθαρότητας $\geq 98\%$.

3) p-nitrophenol.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 25 g.

Προδιαγραφές:

- Να είναι καθαρότητας $\geq 99\%$.

4) Glacial acetic acid

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 2,5 l.

Προδιαγραφές:

- Να είναι analytical grade $\geq 99,8\%$.

5) Sodium dichloroisocyanurate.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να είναι καθαρότητας 96 %.

6) Sodium salicylate.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 500 g.

Προδιαγραφές:

- Να είναι analytical grade $\geq 99,5\%$.

7) Calcium carbonate.

Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία του 1 kg.

Προδιαγραφές:

- Να είναι καθαρότητας $\geq 99\%$.

Τμήμα Ειδών 5: Αναλώσιμα Στοιχειακού Αναλυτή.

Να αποτελείται από:

- 1) Χαλαζιακό σωλήνα αντίδρασης για στοιχειακό αναλυτή EA 3000 του οίκου Eurovector. Τεμάχια: 5.
- 2) Ίνες χαλκού 6 x 0.65mm σε συσκευασία 100g, για στοιχειακό αναλυτή EA 3000 του οίκου Eurovector. Τεμάχια: 3.
- 3) Οξείδιο του χρωμίου σε κόκκους 0.85 έως 1.7mm σε συσκευασία 25g, για στοιχειακό αναλυτή EA 3000 του οίκου Eurovector. Τεμάχια: 3.
- 4) Υποχλωριώδες μαγνήσιο σε κόκκους 0.7 έως 1.2mm σε συσκευασία 25g, για στοιχειακό αναλυτή EA 3000 του οίκου Eurovector. Τεμάχια: 4.

Τμήμα Ειδών 6: Αναλώσιμα Γενικής Χρήσης.

Να αποτελείται από:

- 1) Κρεμώδες καθαριστικό χεριών.
Ποσότητα: Μια (1) συσκευασία των 4 l.
Προδιαγραφές:
 - Να είναι παχύρευστο υγρό σαπούνι χεριών.
- 2) Αλουμινόχαρτο.
Ποσότητα: Εννιά (9) συσκευασίες.
Προδιαγραφές:

- Να είναι μήκους 100 m, φάρδους 30 cm και πάχους 11 μm.

3) Χαρτί κουζίνας λευκό.

Ποσότητα: Σαράντα οχτώ (48) συσκευασίες των 2 kg.

Προδιαγραφές:

- Να είναι σούπερ απορροφητικό κατάλευκο χαρτί ρολό σε συσκευασία των 2 kg.
- Να είναι 810 διπλών φύλλων διάστασης 23,8 X 24,7cm από 100 % κυτταρίνη και να έχει συνολικό μήκος ρολού 193 m.

4) Χαρτί κουζίνας λευκό.

Ποσότητα: Εφτά (7) συσκευασίες των 2 τεμαχίων των 4 kg.

Προδιαγραφές:

- Να είναι σούπερ απορροφητικό κατάλευκο χαρτί ρολό βιομηχανικό σε συσκευασία των 2 ρολών των 4 kg.
- Να είναι 1900 φύλλων διάστασης 20 X 24,7 cm και από 100 % κυτταρίνη.

5) Γάντια λάτεξ αντοχής χωρίς πούδρα.

Ποσότητα: Είκοσι (20) συσκευασίες των 100 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι έξτρα αντοχής χωρίς πούδρα και μέγεθος small.

6) Γάντια λάτεξ αντοχής χωρίς πούδρα.

Ποσότητα: Είκοσι (20) συσκευασίες των 100 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι έξτρα αντοχής χωρίς πούδρα και μέγεθος medium.

7) Σφουγγάρι κουζίνας.

Ποσότητα: Τρείς (3) συσκευασίες των 7 τεμαχίων.

Προδιαγραφές:

- Να είναι ισχυρό και ανθεκτικό και να διατίθεται σε συσκευασία των 7 τεμαχίων.

8) Συμπυκνωμένο υγρό πιάτων.

Ποσότητα: Δεκαπέντε (15) συσκευασίες των 750 ml.

Προδιαγραφές:

- Να έχει ισχυρή καθαριστική δράση και να διατίθεται σε συσκευασία των 750 ml.

9) Παχύρευστη χλωρίνη.

Ποσότητα: Δεκαέξι (16) τεμάχια χλωρίνη των 1,25 l.

Προδιαγραφές:

- Να είναι υδατικό διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου.
- Να είναι παχύρευστο και να είναι για επαγγελματική χρήση.

Τμήμα Ειδών 7: Αναγόμευση φιάλης Ηλίου.

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο.

- Αναγόμευση φιάλης Ηλίου compressed με κωδικό UN 1046 σε φιάλη 50 l.

Τμήμα Ειδών 8: Αναπλήρωση στήλης ZALION 2000 I.

Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια.

Προδιαγραφές: Αναπλήρωση στήλης απιονισμένου νερού ZALION 2000 I.

Γ. Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Οι προσφορές θα κατατίθενται:

A. Μέσω e-mail προς τον Επιστημονικά Υπεύθυνη, κ. Ιωάννη Κουρκουτά, στο: ikourkou@mbg.duth.gr

Οι προσφορές που κατατίθενται με email, απαιτείται να έχουν ψηφιακή (ηλεκτρονική) υπογραφή από τον νόμιμο εκπρόσωπο.

B. Ταχυδρομικώς, μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο που θα φέρει τις παρακάτω ενδείξεις:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΕ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ «ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ» ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Στοιχεία του υποψηφίου :

Επωνυμία:

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

Διεύθυνση:

Αριθμό τηλεφώνου: **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

e-mail: **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

Για τη Διαδικασία Προμήθειας με “Απευθείας ανάθεση” : «Προμήθεια Αναλωσίμων»

Κωδικός Έργου: ΚΕ-82670

Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.): «Κουρκουτάς Ιωάννης»

Τόπος/Διεύθυνση Κατάθεσης ή αποστολής προσφορών:

Κουρκουτάς Ιωάννης
Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής
Δημοκρίτειο Παν/μιο Θράκης
Αλεξ/πολη, Τ.Κ. 68100
Τηλ. Επικοινωνίας: 25510 30633
email: ikourkou@mbg.duth.gr

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

Δ. Απαιτούμενα Δικαιολογητικά για την Έγκριση Ανάθεσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, ο Επιστημονικά Υπεύθυνος ειδοποιεί τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η ανάθεση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει τα κάτωθι αναφερόμενα δικαιολογητικά.

Η ως άνω υποχρέωση αφορά τους προσωρινούς αναδόχους για τους οποίους το ποσό ανάθεσης είναι μεγαλύτερο των €2.500,00 πλέον ΦΠΑ:

- **Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος οικονομικού φορέα ή του υποψηφίου νομικού προσώπου:**

Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου. Σε περίπτωση φυσικού προσώπου, έγγραφο στο οποίο γράφονται τα πλήρη στοιχεία του (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο-μητρώνυμο, επάγγελμα, κατοικία, ΑΦΜ, στοιχεία Αστυνομικής Ταυτότητας).

- **Υπεύθυνη Δήλωση** (πρωτότυπη) του οικονομικού φορέα, από την οποία προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, ήτοι ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:**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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),**β)** ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,**γ)** απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),**δ)** τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),**ε)** νομιμοποίηση εσόδων από

παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),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) και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Η εν λόγω Υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου (όπως ορίζεται στη περίπτωση του άρθρου 79^Α ν.4412/2016), ήτοι ότι δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα παραπάνω αδικήματα εις βάρος του νομίμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου που εκπροσωπεί και των υπολοίπων μελών της διοίκησης του, δηλαδή:

- ο στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιούχων εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), και από τους υπόλοιπους διαχειριστές,
- ο στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Επισημαίνεται ότι η **Υπεύθυνη Δήλωση** πρέπει να έχει ημερομηνία έκδοσης μεταγενέστερη της ημερομηνίας της ειδοποίησης υποβολής των δικαιολογητικών ανάθεσης από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο.

- **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 (να είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του).**

Ενώ για ποσό ανάθεσης μικρότερο ή ίσο των €2.500,00 πλέον ΦΠΑ:

- **Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος οικονομικού φορέα ή του υποψηφίου νομικού προσώπου:**

Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα. Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου. Σε περίπτωση φυσικού προσώπου, έγγραφο στο οποίο γράφονται τα πλήρη στοιχεία του (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο-μητρώνυμο, επάγγελμα, κατοικία, ΑΦΜ, στοιχεία Αστυνομικής Ταυτότητας).

- **Υπεύθυνη Δήλωση** (πρωτότυπη) του οικονομικού φορέα, από την οποία προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, ήτοι ότι δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:**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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),**β**) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,**γ**) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),**δ**) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),**ε**) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),**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) και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Η εν λόγω Υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου (όπως ορίζεται στη περίπτωση του άρθρου 79^Α ν.4412/2016), ήτοι ότι δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα παραπάνω αδικήματα εις βάρος του νομίμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου που εκπροσωπεί και των υπολοίπων μελών της διοίκησης του, δηλαδή:

- ο στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιούχων εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), και από τους υπόλοιπους διαχειριστές,
- ο στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Επισημαίνεται ότι η **Υπεύθυνη Δήλωση** πρέπει να έχει ημερομηνία έκδοσης μεταγενέστερη της ημερομηνίας της ειδοποίησης υποβολής των δικαιολογητικών ανάθεσης από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο.

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).

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 σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Τα απαιτούμενα έγγραφα ή δικαιολογητικά της εν λόγω ανακοίνωσης, θα πρέπει να υποβάλλονται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από πρωτότυπα ή αν πρόκειται για αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων από νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα είτε από δημόσια αρχή είτε από δικηγόρο (σύμφωνα με το άρθρο 11 του Ν.2690/1999), των οποίων η υποβολή επέχει θέση υπεύθυνης δήλωσης περί της ακρίβειας και αλήθειας των υποβαλλόμενων αντιγράφων.

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ

Καθηγήτρια Μαρία Μιχαλοπούλου
Αντιπρύτανης Δ.Π.Θ.