

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

«Εργαστηριακά αναλώσιμα μοριακών αναλύσεων»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (INEB), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση της προμήθειας :

«Εργαστηριακά αναλώσιμα μοριακών αναλύσεων»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **είκοσι επτά χιλιάδες τετρακόσια εβδομήντα έξι ευρώ (27.476,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **έντεκα χιλιάδες τριακόσια είκοσι ευρώ (11.320,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Διάφορα είδη, έντεκα χιλιάδες τριακόσια είκοσι ευρώ (11.320,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Είδη αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης (PCR) και τέσσερις χιλιάδες οκτακόσια τριάντα έξι ευρώ (4.836,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για την Πλαστικά προϊόντα.**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν έγγραφη προσφορά. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για το σύνολο κάθε ομάδας (για μία ή περισσότερες ομάδες), είτε για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Εργαστηριακά αναλώσιμα μοριακών αναλύσεων»

Διάφορα είδη ή Είδη αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης (PCR) ή Πλαστικά προϊόντα

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τετάρτη, 16 Νοεμβρίου 2022 και ώρα 11:00 πμ** με τα στοιχεία της Πρόσκλησης, με έναν από τους παρακάτω τρόπους: Ηλεκτρονικά, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: r.eroglou@certh.gr ή μέσω ταχυδρομείου ή ταχυμεταφορά (courier) στη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΝΕΒ Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΝΕΒ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Επόγλου Ουρανία, τηλ. +30 2311 257534

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)

- ε) Η διαθεσιμότητα
- στ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

- Ο υποψήφιος/προσφέρων κατά την υποβολή της προσφοράς του υποχρεούται να προσκομίσει:
- α) Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και παρ. 4 περ. δ. του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

(Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.)

Η ως άνω Υπεύθυνη Δήλωση υπογράφεται, κατά περίπτωση, ως εξής:

- i) Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, από το φυσικό πρόσωπο, ii) Στην περίπτωση Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. από τους διαχειριστές, iii) Στην περίπτωση Α.Ε. από τον εκπρόσωπό της. Ως εκπρόσωπος νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτής, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης της κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί αυτήν για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης, iv) Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου από το/τους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του,¹
- β) Τελευταία τροποποίηση του καταστατικού της εταιρείας ή οποιοδήποτε άλλο επίσημο νομιμοποιητικό έγγραφο από το οποίο προκύπτει ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας, εφόσον ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο,
- γ) Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ,
- δ) Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ,
- ε) Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος
- β) Κράτηση 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής, προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) (σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και με το ν. 4912/2022). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινίσεις: Αργυρίου Αναγνώστης τηλ. +30 2310498475, fax 270, email: argiriou@certh.gr και Κουκάρας Κωνσταντίνος τηλ. 2311257532, email: kkoukaras@certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΝΕΒ

κ. Σταματόπουλος Κωνσταντίνος
Διευθυντής ΙΝΕΒ

¹ Η υποχρέωση της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 αφορά αα) στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Το Ινστιτούτο Εφαρμοσμένων Βιοεπιστημών (INEB) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του ερευνητικού έργου «**Καινοτόμα λειτουργικά τρόφιμα: Ανάπτυξη, Παραγωγή, Χαρακτηρισμός, Ιδιότητας – iFUNFoods**» (DIA. 042013) με κωδικό έργου **T1ΕΔΚ-03846** της Δράσης Εθνικής Εμβέλειας «ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» (MIS 5032806) πρόκειται να προμηθευτεί τα παρακάτω αναλώσιμα, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται, οι οποίες πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους:

Ομάδα 1: Διάφορα είδη

Προϋπολογισμός: Έντεκα χιλιάδες τριακόσια είκοσι ευρώ (11.320,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 6%

CPV: 44423000-1

Γενική Περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα (Συσκευασίες)
1	Mini Kit για απομόνωση γενωμικού DNA, για Βακτήρια, ολικό αίμα, κύτταρα και διάφορους ιστούς, βασισμένο στην τεχνολογία Silica Spin Column. Να περιλαμβάνει 50 ml Lysis/Binding Buffer, 45 ml PureLink™ Genomic Digestion Buffer, 50 ml Wash Buffer 1, 37.5 ml Wash Buffer 2, 50 ml Elution Buffer, 5 ml RNase A (20 mg/ml), 5 ml Proteinase K (20 mg/ml), 5 × 50 each PureLink™ Spin Columns with Collection Tubes, 5 × 100 Tubes (2.0 ml). Να διατίθεται σε συσκευασία των 250 απομονώσεων.	3
2	Kit για τον καθαρισμό προϊόντων PCR, το οποίο να μην χρειάζεται ρύθμιση pH, να είναι διάρκειας <10 λεπτών και να έχει δυνατότητα επιλογής του κατάλληλου διαλύματος (buffer), ανάλογα με το μέγεθος των τμημάτων (300– 600 bp ή < 300 bp fragments). Το Kit να περιλαμβάνει: 15 ml Binding Buffer (B2), 23 ml Binding Buffer High-Cutoff (B3), 16 ml Wash Buffer (W1), 15 ml Elution Buffer (E1), 50 PureLink® PCR Spin Columns with Collection Tubes, 50 PureLink® Elution Tubes (1.7 ml). Να διατίθεται σε συσκευασία των 50 απομονώσεων.	4
3	Kit ποσοτικοποίησης DNA το οποίο να περιλαμβάνει σετ χρωστικών για μέτρηση DNA σε φθοριόμετρο τύπου Qubit. Το σετ να μπορεί να ανιχνεύσει ποσότητες dsDNA σε εύρος 4–1000 ng, η συγκέντρωση dsDNA να υπολογίζεται με ακρίβεια, με βάση εξωτερική πρότυπη καμπύλη για την κατασκευή της	3



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΠΑνεΚ 2014–2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

	οποίας θα παρέχονται πρότυπα διαλύματα. Να διατίθεται σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων.	
4	Kit ποσοτικοποίησης RNA το οποίο να περιλαμβάνει σετ χρωστικών για μέτρηση RNA σε φθοριόμετρο τύπου Qubit. Το σετ να μπορεί να ανιχνεύσει ποσότητες RNA σε εύρος 20–1000 ng, η συγκέντρωση RNA να υπολογίζεται με ακρίβεια, με βάση εξωτερική πρότυπη καμπύλη για την κατασκευή της οποίας θα παρέχονται πρότυπα διαλύματα. Να διατίθεται σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων.	3
5	Kit ποσοτικοποίησης DNA υψηλής ευαισθησίας το οποίο να περιλαμβάνει σετ χρωστικών για μέτρηση DNA σε φθοριόμετρο τύπου Qubit. Το σετ να μπορεί να ανιχνεύσει ποσότητες dsDNA σε εύρος 0.2–100 ng, η συγκέντρωση dsDNA να υπολογίζεται με ακρίβεια, με βάση εξωτερική πρότυπη καμπύλη για την κατασκευή της οποίας θα παρέχονται πρότυπα διαλύματα. Να διατίθεται σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων.	3
6	Kit ποσοτικοποίησης RNA υψηλής ευαισθησίας το οποίο να περιλαμβάνει σετ χρωστικών για μέτρηση RNA σε φθοριόμετρο τύπου Qubit. Το σετ να μπορεί να ανιχνεύσει ποσότητες RNA σε εύρος 5–100 ng, η συγκέντρωση RNA να υπολογίζεται με ακρίβεια, με βάση εξωτερική πρότυπη καμπύλη για την κατασκευή της οποίας θα παρέχονται πρότυπα διαλύματα. Να διατίθεται σε συσκευασία των 500 αντιδράσεων.	3
7	Kit ρυθμιστικού διαλύματος ανόδου, κατάλληλο για γενετικό αναλυτή τεχνολογίας τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης και για εφαρμογές αλληλούχισης - προσδιορισμού μήκους θραύσματος DNA συμβατό με γενετικό αναλυτή ABI 3500.	1
8	Kit ρυθμιστικού διαλύματος καθόδου, κατάλληλο για γενετικό αναλυτή τεχνολογίας τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης και εφαρμογές αλληλούχισης - προσδιορισμού μήκους θραύσματος DNA, συμβατό με γενετικό αναλυτή ABI 3500.	1
9	Cycle Sequencing Kit για αλληλούχιση de novo, re-sequencing και τελική επεξεργασία με προϊόντα PCR, πρότυπα πλασμίδια Fosmid και BAC. Να είναι κατάλληλο για μεγάλα μήκη ανάγνωσης, για χαρακτηριστικά κινητικότητας χρωμάτων, με βελτιωμένη ανάγνωση απόδοσης μέσω περιοχών πλούσιων σε GT και να περιλαμβάνει: 200μl tube BigDye® Terminator v3.1 Ready Reaction Mix, 1 tube M13 (-21) Primer, 1 σωληνάριο pGEM Control DNA και 1 ml σωληνάριο 5X	1



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

	Sequencing Buffer. Να διατίθεται σε συσκευασία των 100 αντιδράσεων.	
10	Πολυμερές τύπου POP7, το οποίο να είναι συμβατό με γενετικό αναλυτή τεχνολογίας τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης ABI 3500. Να παρέχεται έτοιμο προς χρήση με ετικέτα ραδιοκυμάτων, η οποία να ανιχνεύεται αυτόματα από τον αναλυτή. Να διατίθεται σε συσκευασία των 960 δειγμάτων.	1
11	SYBR Green Master Mix Kit για PCR, το οποίο να παρουσιάζει μεγάλη εξειδίκευση, να διασφαλίζει ενίσχυση σε ένα ευρύ δυναμικό εύρος, να περιλαμβάνει χρωστική SYBR® GreenER για μέγιστη φωτεινότητα, να περιέχει UDG για αποφυγή επιμολύνσεων, να μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε σε κανονική είτε σε γρήγορη λειτουργία θερμικής κυκλοποίησης και να περιλαμβάνει: SYBR GreenER, AmpliTaq DNA Polymerase UP, dNTPs με μίγμα dUTP / dTTP, θερμομειώσιμο UDG, παθητικό φθοριόχρωμα αναφοράς ROX και ρυθμιστικό διάλυμα. Να διατίθεται σε συσκευασία 5ml.	2

Ομάδα 2: Είδη αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης (PCR)

Προϋπολογισμός: Έντεκα χιλιάδες τριακόσια είκοσι ευρώ (11.320,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 6%

CPV: 38950000-9

Γενική Περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα (Συσκευασίες)
1	Hot Start DNA πολυμεράση με δράση 3' → 5' εξωνουκλεάσης και συζευγμένη στην Sso7d περιοχή, η οποία ενισχύει την παραγωγικότητα του ενζύμου, για υψηλής απόδοσης ενίσχυση DNA τμημάτων μικρού ή μεγάλου μεγέθους (έως 20kb) καθώς και DNA περιοχών με υψηλή περιεκτικότητα σε GC/AT. Να είναι υψηλής πιστότητας, 280 φορές καλύτερη από της Taq DNA Polymerase. Η ταχύτητά της να φτάνει τα 10sec / kb. Η δράση της πολυμεράσης να ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια της αντίδρασης PCR (και όχι με αρχική επώαση στους 95C). Να παρέχεται με το ρυθμιστικό της διάλυμα αντίδρασης σε συγκέντρωση 5x, το οποίο να περιέχει σε τελική συγκέντρωση (1X) 2 mM ιόντα Mg ⁺⁺ . Ακόμη να παρέχεται μαζί ενισχυτικό διάλυμα σε συγκέντρωση 5X, ειδικό για την χρήση σε PCR όταν υπάρχει υψηλό ποσοστό GC άνω του 65% (High GC Enhancer Solution). Να είναι κατάλληλη για	3



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑνεΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

	αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης υψηλής πιστότητας (High-Fidelity PCR), κλωνοποίηση, μακρά ή δύσκολη ενίσχυση. Να απαιτείται 1 U (μονάδα) ενζύμου ανά 50 μl αντίδρασης PCR. Να διατίθενται σε συσκευασία των 500 U, συγκέντρωση 2000 U/ml.	
2	Ισομοριακό μείγμα υπερκάθαρων δεοξυριβονουκλεοτιδίων (dATP, dCTP, dGTP, and dTTP). Το κάθε dNTP να διατίθεται σε συγκέντρωση 10 mM σε υπερκάθαρο νερό (sodium salt - pH 7.5). Η καθαρότητα να είναι $\geq 99\%$, με HPLC ανάλυση. Το μείγμα να διατηρείται σταθερό στους -20°C για τουλάχιστον ένα έτος ακόμη και μετά από εντατική χρήση του και με συνεχή αποψύξεις. Να διατίθενται σε συσκευασία: $5 \times 0.8 \text{ ml}$ ή $40 \mu\text{mol}$.	4
3	Δείκτης μοριακών βαρών προανειμιγμένος, έτοιμος για χρήση, εύρους 100bp - 10kb. Να περιέχει μπλε της βρωμοφαινόλης ως tracking dye. Οι ζώνες των 500 bp των 1000 bp και των 3000 bp να είναι μεγαλύτερης έντασης ως δείκτες αναφοράς. Να διατίθενται σε συσκευασία του 1,25 ml για 250 διαδρομές, συγκέντρωσης 100 $\mu\text{g/ml}$.	4
4	Μείγμα (Master Mix) PCR αντίδρασης 2X, κατάλληλο για υψηλής απόδοσης ενίσχυση DNA περιοχών με υψηλό ποσοστό σε GC και για αντιδράσεις ρουτίνας. Να χρησιμοποιεί συνδυασμό δύο πολυμερασών (απλή Taq και Deep Vent®) για ενισχυμένη απόδοση της αντίδρασης. Να είναι hotstart για ελαχιστοποίηση της μη-ειδικής ενίσχυσης (πχ. χωρίς primers dimers) και να μην απαιτείται ξεχωριστό βήμα ενεργοποίησης των πολυμερασών στην αντίδραση. Το Master Mix να διαθέτει επίσης όλα τα απαραίτητα συστατικά για την εκτέλεση της PCR και ειδικότερα να φέρει 0.2 mM dNTPs, 80 mM Tris-SO ₄ , 2 mM MgSO ₄ , 20 mM (NH ₄) ₂ SO ₄ , 5% Glycerol, 5% DMSO και σταθεροποιητές. Να παρέχεται ξεχωριστό διάλυμα (High GC Enhancer) για αντιδράσεις ενίσχυσης περιοχών με υψηλό ποσοστό σε GC. Να διατίθενται σε συσκευασία 500 αντιδράσεων των 50 μL .	2
5	Kit ταχείας απομόνωσης γενωμικού DNA από κύτταρα, ολικό αίμα (νωπό ή παγωμένο) και ιστούς κ.α. με στήλες (spin-columns). Το DNA που απομονώνεται να είναι υψηλής ποιότητας ($A_{260}/_{280} \geq 1.8$ και $A_{260}/_{230} \geq 2.0$, RNA Content < 1%, high peak size $\geq 50 \text{ kb}$), κατάλληλο για εφαρμογές όπως end-point PCR, qPCR και NGS. Να δύναται να χρησιμοποιηθεί με αρχική ποσότητα 0.2 mg έως 10mg ιστού, 1×10^4 έως 1×10^6 κύτταρα και 5 μl έως 100 μl ολικό αίμα (νωπό ή παγωμένο). Το DNA να συλλέγεται σε όγκο διαλύματος, $\geq 35 \mu\text{l}$. Το kit να περιλαμβάνει τις στήλες απομόνωσης και συλλογής του DNA (Purification Columns / Collection Tubes)	3

	<p>ξεχωριστό διάλυμα λύσης για κάθε είδος δείγματος (tissue lysis buffer, cell lysis buffer, blood lysis buffer) και τα αντίστοιχα διαλύματα για την πρόσδεση, έκπλυση και έκλουση του DNA. Επίσης να περιέχει Proteinase K, Molecular Biology Grade 800 units/ml και RNase A (solution). Η Proteinase K και η RNase A να είναι υψηλής ποιότητας, χωρίς ανιχνεύσιμα επίπεδα endonuclease, exonuclease και DNase και να είναι DNA-free. Να διατίθενται σε συσκευασία των 150 αντιδράσεων.</p>	
6	<p>Πλήρες Kit για γρήγορο και αξιόπιστο καθαρισμό DNA από PCR και άλλες ενζυμικές αντιδράσεις (π.χ. cDNA cleanup, Plasmid cleanup, Oligonucleotide cleanup κ.α.). Η συνολική διαδικασία καθαρισμού να μην ξεπερνά τα 5 λεπτά και να πραγματοποιείται σε τρία βήματα: πρόσδεση του DNA στη στήλη / έκπλυση της / έκλουση του DNA. Κατά τη διαδικασία καθαρισμού να μην απαιτείται ρύθμιση του pH. Η στήλη να επιτυγχάνει τον αποτελεσματικό καθαρισμό του DNA χωρίς απώλειες δείγματος λόγω κατακράτησης στη στήλη ενώ να έχει τη δυνατότητα έκλουσης σε πολύ μικρό όγκο (> 6μL). Να είναι κατάλληλο για DNA fragments μεγέθους από 50bp έως 25 kb και το καθαρισμένο DNA (Purity: A260/280 > 1.8) να είναι συμβατό με εφαρμογές όπως: ligation, restriction digestion, labeling, library construction and DNA sequencing. Να διατίθενται σε συσκευασία των 250 αντιδράσεων.</p>	2
7	<p>Πλήρες Kit εκχύλισης DNA για γρήγορο και αξιόπιστο καθαρισμό μέχρι 5 μg (μέγιστη ικανότητα σύνδεσης) συμπυκνωμένου, υψηλής ποιότητας DNA από πηκτώματα αгарόζης. Το Kit να χρησιμοποιεί μια ροή εργασίας σύνδεσης / έκπλυσης / έκλουσης με ελάχιστη επώαση και χρόνους φυγοκέντρησης. Συνολική διάρκεια πρωτοκόλλου: Όχι πάνω από 10 λεπτά. Οι στήλες να εξασφαλίζουν μηδενική κατακράτηση ρυθμιστικού διαλύματος και καμία μεταφορά ρύπων, επιτρέποντας την έκλουση του δείγματος σε όγκους τόσο χαμηλούς όσο 6 μl. Να είναι κατάλληλο για καθαρισμό θραυσμάτων DNA εύρους από 50bp έως 25 kb. Το σύστημα ρυθμιστικών διαλυμάτων να μην απαιτεί έλεγχο του pH ή προσθήκη Ισοπροπανόλης. Απόδοση (Recovery): DNA (50 bp to 10 kb): 70–90% / DNA (11–23 kb): 50–70%. Το καθαρισμένο DNA (Purity: A260/280 > 1.8) να είναι οπωσδήποτε συμβατό για δημιουργία DNA βιβλιοθηκών και Sequencing (NGS). Να διατίθενται σε συσκευασία των 250 αντιδράσεων.</p>	1
8	<p>Δείκτης μοριακών βαρών 100bp DNA Ladder, συγκέντρωσης 500 μg/ml. Να περιλαμβάνει 12 ευδιάκριτες ζώνες στο εύρος 100 – 1500bp περίπου. Οι ζώνες των 500 bp και 1000 bp να είναι να είναι εντονότερες ως δείκτες αναφοράς. Να</p>	3

	συνοδεύεται από μωβ χρωστική 6x, χωρίς SDS, για παρατήρηση ευδιάκριτων ζωνών χωρίς δημιουργία σκιάς στην UV ακτινοβολία. Η συσκευασία να είναι για 500 διαδρομές.	
9	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 10-90 βάσεων, desalted & deprotected, εγγυημένης ποιότητας - ελεγμένα με ESI-mass spectrometry και εγγυημένης απόδοσης - ελεγμένα με UV spectrophotometry. Λυοφιλοποιημένα. Κλίμακα σύνθεσης 100nmol. Δυνατότητα σύνθεσης 500 βάσεων.	500 βάσεις
10	Συνθετικά ολιγονουκλεοτίδια εκκινητές (primers) μήκους 15-60 βάσεων, desalted & deprotected, εγγυημένης ποιότητας - ελεγμένα με ESI-mass spectrometry και εγγυημένης απόδοσης - ελεγμένα με UV spectrophotometry. Λυοφιλοποιημένα. Κλίμακα σύνθεσης 25nmol. Δυνατότητα σύνθεσης 4622 βάσεων.	4622 βάσεις
11	Πλήρες kit universal για την ταχεία απομόνωση ολικού RNA από κύτταρα καλλιέργειας ή αίματος (PBMC's, WBC's), ολικό αίμα ή ιστούς και βακτήρια ή ζύμες ή δείγματα φυτικής προέλευσης, με spin-columns. Κατάλληλο για εφαρμογές RT-qPCR, cDNA synthesis, RNA-seq, Northern blot analysis. Να παρέχει τη δυνατότητα επιλεκτικής απομόνωσης microRNA (<200nt). Αρχική ποσότητα δείγματος: έως 50mg ιστού, έως 1x10 ⁷ κύτταρα, έως 3ml ολικό αίμα, έως 1 x 10 ⁹ βακτήρια, έως 100mg φυτικού ιστού. Να έχει απόδοση έως 100μg RNA. Να παρέχει όγκο έκλουσης 30-100 μl. Στο kit να περιλαμβάνονται οι στήλες και τα απαραίτητα διαλύματα για την απομόνωση του RNA καθώς επίσης και τα ακόλουθα: gDNA Removal Columns, διάλυμα σταθεροποίησης DNA/RNA Protection Reagent, DNase I και buffer, Proteinase K και buffers. Να διατίθενται σε συσκευασία 50 αντιδράσεων.	5

Ομάδα 3: Πλαστικά προϊόντα

Προϋπολογισμός: Τέσσερις χιλιάδες οχτακόσια τριάντα έξι ευρώ (4.836,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%

CPV: 19520000-7

Γενική Περιγραφή – Τεχνικές Προδιαγραφές:

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα (Συσκευασίες)
-----	-----------	------------------------

1	Πλάκες 96 θέσεων (96-well plates), οι οποίες να είναι κατασκευασμένες με εξαιρετικά λεπτά τοιχώματα κατάλληλες για qPCR, το υλικό κατασκευής να είναι υψηλής ποιότητας PP πολυπροπυλένιο, να είναι PCR ποιότητας cleanroom 8 και να συσκευάζονται με αυτοματοποιημένη διαδικασία. Η κάθε θέση-πηγάδι (well) να έχει χωρητικότητα 0,20ml, να είναι τύπου non-skirted, standard profile, clear, με cut corner στην θέση A12. Ύψος πηγαδιού 20,7mm και μέγιστη διάμετρος πηγαδιού 5,4mm. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ελεύθερα πυρετογόνων, σύμφωνα με το LAL test και ελεύθερα από παρεμποδιστές PCR. Να διατίθενται σε συσκευασία των 50 τεμαχίων.	5
2	Φιαλίδια από Teflon FEP υλικό, όγκου 50 ml, τα οποία να είναι τύπου oak ridge centrifuge tubes, με στρογγυλοποιημένο πυθμένα και βιδωτό καπάκι Tefzel ETFE, μη αποστειρωμένα αλλά με δυνατότητα αποστείρωσης σε αυτόκαυστο, θερμοκρασιακής κλίμακας -100 C έως +150 C. Δυνατότητα χρήσης ψυχόμενης και μη-ψυχόμενης φυγοκέντρησης υψηλής ταχύτητας (50,000 g). Να είναι ιδανικά για υψηλής ταχύτητας φυγοκέντρησης ισχυρών χημικών, για εκχυλίσματα χλωροφόρμιου & φαινολών και να είναι ανθεκτικά σε οξέα, βάσεις και διαλύτες. Να διατίθενται σε συσκευασία 2 τεμαχίων.	1
3	Film σφράγισης (Sealing films) για qPCR, το οποίο να είναι υψηλής διαπερατότητας με ελαχιστοποιημένο αυτο-φθορισμό. Να διαθέτει καψούλες προσκόλλησης εξαρτώμενες από την εφαρμοζόμενη πίεση ώστε να επιτρέπουν την εύκολη προσαρμογή και να είναι ανθεκτικά ως τη θερμοκρασία των 120°C. Το υλικό κατασκευής να είναι πολυεστέρας. Να διατίθενται σε συσκευασία των 100 τεμαχίων.	4
4	Nano-cap tips για κλίμακα nano-liter 0,1-20μl, ιδανικά για εφαρμογές μοριακής βιολογίας όπως PCR. Να φέρουν μήκος 37mm και να διαθέτουν τριχοειδές τμήμα που να είναι ορατό και με γυμνό μάτι στα 0,1μl. Το τριχοειδές τμήμα να γεμίζει με ευκολία πηγάδια με gel για τα συστήματα gel ηλεκτροφόρησης των περισσότερων κατασκευαστών. Να είναι κατάλληλα για πιπέτες έως 20μl. Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.	10
5	Strips των 8-PCR διάφανα tubes, όγκου 0,2ml έκαστο, με ενσωματωμένο ατομικό καπάκι (flat), κατασκευασμένα από PP (πολυπροπυλένιο), το οποίο να διαθέτει 8 tubes υψηλής σταθερότητας, με ατομικό ενσωματωμένο καπάκι για το καθένα και τρεις συνδέσεις (three connectorts) για εξαιρετική ασφάλεια στον χειρισμό, ενωμένα μεταξύ τους. Ο κατασκευαστής να διαθέτει για την παραγωγή τους	2



	cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ελεύθερα πυρετογόνων, σύμφωνα με το LAL test και ελεύθερα από παρεμποδιστές PCR. Να διατίθενται σε συσκευασία των 120 τεμαχίων.	
6	Microcentrifuge tubes όγκου 1,5ml με καπάκι, κατασκευασμένα από PP (πολυπροπυλένιο). Να διαθέτουν frosted marking area με υποδιαίρεσεις για προσδιορισμό του όγκου και να είναι κατάλληλα για φυγοκέντριση τουλάχιστον στις 20.000 RCF στους 20oC για 20 min. Να έχουν εσωτερική διάμετρο 9,4mm, εξωτερική διάμετρο 10,7mm και ύψος 39,40mm. Ο κατασκευαστής να διαθέτει για την παραγωγή τους cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test και ελεύθερα από παρεμποδιστές PCR. Να διατίθενται σε συσκευασία των 1000 τεμαχίων.	10
7	Microcentrifuge tubes όγκου 2,0ml με ειδικό καπάκι ασφαλείας, το οποίο να επιτυγχάνει αποδοτική σφράγιση και να παρεμποδίζει το άνοιγμα από ατύχημα. Να είναι κατασκευασμένα από PP (πολυπροπυλένιο) και να φέρει υποδιαίρεσεις για προσδιορισμό του όγκου. Να είναι κατάλληλα για φυγοκέντριση με RCF max 30.000 και να έχουν εξωτερική διάμετρος 12,8mm και ύψος με κλειστό καπάκι 40mm. Ο κατασκευαστής να διαθέτει για την παραγωγή τους cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, και ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test και ελεύθερα από παρεμποδιστές PCR. Να διατίθενται σε συσκευασία των 500 τεμαχίων.	4
8	Κουτιά αποθήκευσης κατασκευασμένα από PC, τα οποία να φέρουν καπάκι, να είναι κατάλληλα για για κρυσταλλίδια από 1,2-2 ml, να είναι 81 θέσεων με διαστάσεις 132mm x 132mm x 52mm (L x W x H). Θερμοκρασία λειτουργίας (αέρια φάση ή υγρό άζωτο) από -196 oC έως +121 oC και να είναι αποστειρώσιμα στους 121 oC (2 bar), σύμφωνα με DIN EN 285. Να διατίθενται σε συσκευασία των 4 τεμαχίων.	2
9	Microplates 96-θέσεων από καθαρό, πρόσφατα συνθετικοποιημένο πολυστυρένιο (PS), non-treated, μη-αποστειρωμένα. Να είναι μαύρα, με σχήμα βάσης πηγαδιού τύπου U-bottom και να έχουν υδροφοβική επιφάνεια. Να είναι κατάλληλα για την εκτέλεση πολλαπλών εφαρμογών όπως: σειρές αραίωσης, ομογενοποιημένες δοκιμές (homogeneous assays), δοκιμές διαλογής (screenings), αποθήκευση (sample storage), εφαρμογές ποσοτικοποίησης DNA, RNA και πρωτεϊνών, φθορισμού, φωταύγειας καθώς και βακτηριολογικές δοκιμές. Ο Όγκος του κάθε πηγαδιού να είναι 330μl, ο όγκος εργασίας να είναι 40-300μl,	2

	και το πάχος βάσης να είναι 850μm. Η παραγωγή των non-treated microplates να είναι αυτοματοποιημένη και να γίνεται σε class 7 cleanrooms. Να διατίθενται σε συσκευασία των 5x100 τεμαχίων.	
10	Ρύγχη με φίλτρο, αποστειρωμένα από 50 έως 1000 μl, κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς δι (2-υδροξυεθυλ) μεθυλδωδεκυλαμμώνιο (DiHEMDA) και 9-octadecenamamide (oleamide). Να είναι ρύγχη με λεπτό τοίχωμα, μήκους 70 mm, με διαβάθμιση στα 250, 500 & 1000μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου. Το φίλτρο να είναι από πολυαιθυλένιο (PE) και να είναι απαλλαγμένο από χημικά πρόσθετα. Η διαπερατότητα να ελέγχεται από τον συνδυασμό του μεγέθους πόρων και του μήκους του φίλτρου, έτσι ώστε τα αερολύματα να μην μπορούν να φτάσουν στον άξονα του σιφωνίου, σε περίπτωση που τα υγρά έρθουν σε επαφή με το φίλτρο. Ο κατασκευαστής, για την παραγωγή των ρυγχών με φίλτρο, να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ATP και ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test. Να διατίθενται σε συσκευασία 960 τεμαχίων.	6
11	Ρύγχη με φίλτρο, αποστειρωμένα από 5 έως 200 μl, κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς δι (2-υδροξυεθυλ) μεθυλδωδεκυλαμμώνιο (DiHEMDA) και 9-octadecenamamide (oleamide). Να είναι ρύγχη με λεπτό τοίχωμα, μήκους 53 mm, με διαβάθμιση στα 50 & 100μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου. Το φίλτρο να είναι από πολυαιθυλένιο (PE) και να είναι απαλλαγμένο από χημικά πρόσθετα. Η διαπερατότητα να ελέγχεται από τον συνδυασμό του μεγέθους πόρων και του μήκους του φίλτρου, έτσι ώστε τα αερολύματα να μην μπορούν να φτάσουν στον άξονα του σιφωνίου, σε περίπτωση που τα υγρά έρθουν σε επαφή με το φίλτρο. Ο κατασκευαστής, για την παραγωγή των ρυγχών με φίλτρο, να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ATP και ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test. Να διατίθενται σε συσκευασία 960 τεμαχίων.	5
12	Ρύγχη με φίλτρο, αποστειρωμένα από 0,5 έως 10 μl, κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς δι (2-υδροξυεθυλ) μεθυλδωδεκυλαμμώνιο (DiHEMDA) και 9-octadecenamamide (oleamide). Να είναι ρύγχη με λεπτό τοίχωμα, μήκους 46 mm ώστε κατά τη χρήση τα ρύγχη να μην χωρίζονται σε επαφή με τα τοιχώματα. Να έχουν διαβάθμιση στα 2 & 10μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου. Το	6



	<p>φίλτρο να είναι από πολυαιθυλένιο (PE) και να είναι απαλλαγμένο από χημικά πρόσθετα. Η διαπερατότητα να ελέγχεται από τον συνδυασμό του μεγέθους πόρων και του μήκους του φίλτρου, έτσι ώστε τα αερολύματα να μην μπορούν να φτάσουν στον άξονα του σιφωνίου, σε περίπτωση που τα υγρά έρθουν σε επαφή με το φίλτρο. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ATP και ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test. Ο κατασκευαστής, για την παραγωγή των ρυγχών με φίλτρο, να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8. Να διατίθενται σε συσκευασία 960 τεμαχίων.</p>	
13	<p>Ρύγχη με φίλτρο, αποστειρωμένα από 2 έως 20 μl, κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο υψηλής καθαρότητας, χωρίς δι (2-υδροξυεθυλ) μεθυλδωδεκυλαμμώνιο (DiHEMDA) και 9-octadecenamamide (oleamide). Να είναι ρύγχη με λεπτό τοίχωμα, μήκους 50 mm. Να έχουν διαβάθμιση στα 20 μl για γρήγορο έλεγχο του όγκου. Το φίλτρο να είναι από πολυαιθυλένιο (PE) και να είναι απαλλαγμένο από χημικά πρόσθετα. Η διαπερατότητα να ελέγχεται από τον συνδυασμό του μεγέθους πόρων και του μήκους του φίλτρου, έτσι ώστε τα αερολύματα να μην μπορούν να φτάσουν στον άξονα του σιφωνίου, σε περίπτωση που τα υγρά έρθουν σε επαφή με το φίλτρο. Ο κατασκευαστής, για την παραγωγή των ρυγχών με φίλτρο, να έχει διαθέσιμα cleanrooms class 8. Να είναι ελεύθερα από DNA, RNase, DNase, ATP και ελεύθερα πυρετογόνων σύμφωνα με το LAL test. Να διατίθενται σε συσκευασία 960 τεμαχίων.</p>	5

Όπου στις ανωτέρω προδιαγραφές των Ειδών κατονομάζεται ρητά ο κατασκευαστής ή/και το μοντέλο κάποιου είδους, αυτό κρίνεται ως αναγκαία προϋπόθεση ώστε να εξασφαλιστεί η όσο το δυνατό βέλτιστη συμβατότητα, απόδοση και ορθή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών με την υπάρχουσα εργαστηριακή υποδομή και με τα υφιστάμενα χρησιμοποιούμενα μηχανήματα αλληλούχησης επόμενης γενιάς του Ινστιτούτου (INEB).

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για μία (1) ή περισσότερες Ομάδες ή για το σύνολο των Ομάδων της παρούσας Πρόσκλησης.

Χρόνος και τόπος παράδοσης της προμήθειας για το σύνολο των Ομάδων (1,2,3):

Εντός δέκα (10) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία ανάθεσης ή από την υπογραφή της υπό σύναψη σύμβασης στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/INEB, 6^ο χλμ οδού

Χαριλάου Θέρμης, ΤΚ 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης) και στο χώρο που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο.

Τρόπος πληρωμής :

Η πληρωμή του/των Αναδόχου/Αναδόχων θα πραγματοποιηθεί με την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της ζητούμενης ποσότητας των ειδών της/των αντίστοιχης/ων Ομάδας/ων της παρούσας Πρόσκλησης για την/τις οποία/ίες υποβάλλεται προσφορά.

Οι προσφορές οι οποίες θα πρέπει να πληρούν τις ανωτέρω προδιαγραφές, πρέπει να περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο τα παρακάτω:

- Τεχνική περιγραφή των προσφερόμενων ειδών και των τεχνικών χαρακτηριστικών τους
- Τιμή προσφοράς χωρίς ΦΠΑ, τον αναλογούντα ΦΠΑ και τιμή προσφοράς με ΦΠΑ ανά είδος και για το σύνολο των ειδών κάθε Ομάδας
- Περιγραφή για το χρόνο και τρόπο παράδοσης των ειδών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: «ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 6ο χλμ οδού Χαριλάου – Θέρμης, Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Α.Φ.Μ.: 099785242, Δ.Ο.Υ. Ζ΄ Θεσσαλονίκης

E-mail: certh@certh.gr, τηλ. 2310 498100

Το ΕΚΕΤΑ ως Αναθέτουσα Αρχή και υπεύθυνος επεξεργασίας δεδομένων ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στην οικονομική προσφορά και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος. Ενδεικτικά, τα δεδομένα που υπόκεινται σε επεξεργασία είναι τα προσωπικά στοιχεία που αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση περί μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και 4 περ. δ. του Ν. 4412/2016, η φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα του προσφέροντος και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στο πλαίσιο εφαρμογής της ισχύουσας περί δημοσίων συμβάσεων νομοθεσίας.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση της προσφοράς, η ανάθεση της προμήθειας, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη

Επιτροπών Αξιολόγησης, και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες-προσφέροντες, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας τους, σύμφωνα με τον νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με τη σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν (δικαίωμα πρόσβασης, δικαίωμα διόρθωσης, δικαίωμα περιορισμού της επεξεργασίας, δικαίωμα εναντίωσης στην επεξεργασία, δικαίωμα διαγραφής, δικαίωμα στη φορητότητα των δεδομένων), απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής. Έχει, επίσης, το δικαίωμα να υποβάλλει καταγγελία στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (ΑΠΔΠΧ) ηλεκτρονικά μέσω της δικτυακής της πύλης.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Εάν επιθυμείτε να ενημερωθείτε/μάθετε περισσότερα σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή ή αν θέλετε να ασκήσετε τα νόμιμα δικαιώματά σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής στο dpo@certh.gr.