



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ Α'

Ταχ. Διεύθυνση: Αν. Τσόχα 16

Ταχ. Κώδικας: 115 21

Πληροφορίες: Σ. Μακροπούλου

Τηλέφωνο: 210 6479268

E-mail: support.gcs1@aaade.gr

Έγκριση δαπάνης:

30/002/000/2823/2024

(ΑΔΑΜ: 24REQ014511486, ΑΔΑ:67ΤΠ46ΜΠ3Ζ-ΓΣΑ)

ΕΑΔ: 2024/134

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

Πρόσκληση υποβολής προσφορών για την προμήθεια αναλυτικών ζυγών και ανακινητήρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης.

Αναθέτουσα Αρχή:	Γενικό Χημείο του Κράτους, Αν. Τσόχα 16, ΤΚ 115 21 Αθήνα, ΤΗΛ. 210 64 79 000
ΚΑΕ	7131 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ»
CPV :	38311100-9 «ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΙ ΖΥΓΟΙ» 38436000-0 «ΑΝΑΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ»
Κριτήριο Ανάθεσης:	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή ανά τμήμα)
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	ΣΥΝΟΛΟ: 37.200,00€ (30.000,00€ πλέον ΦΠΑ 7.200,00€)
Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:	30/04/2024
Διάρκεια ισχύος προσφορών:	180 μέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας για την υποβολή των προσφορών.

1. Αντικείμενο προμήθειας και προϋπολογισμός

Το Γενικό Χημείο του Κράτους προκηρύσσει πρόσκληση υποβολής προσφορών, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή ανά τμήμα) για την προμήθεια αναλυτικών ζυγών και ανακινητήρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 37.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) (30.000,00€ πλέον ΦΠΑ 7.200,00€) και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. οικονομικού έτους 2024 (ΚΑΕ 7131).

Ο προϋπολογισμός κατανέμεται ως εξής:

ΤΜΗΜΑ 1					
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1α	Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων	5	ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ ΧΥ ΒΟΛΟΥ	13.000,00€	16.120,00€

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 1/16

ΕΝΤΥΠΟ:ΕΝΤ 02 00 8.01 02/Έκδοση 2/
ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

1β	Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Δ		
1γ	Αναλυτικός ζυγός πέντε δεκαδικών ψηφίων	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Β		
1δ	Αναλυτικός ζυγός ενός δεκαδικού ψηφίου	2	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α		
1ε	Αναλυτικός ζυγός δύο δεκαδικών ψηφίων	3	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ		
1στ	Ψηφιακός ζυγός 15 Kg	2	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α		
1ζ	Ψηφιακός ζυγός 30 kg	1	ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ		
1η	Ζυγός πλατφόρμα 150 kg	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
1θ	Ζυγός πλατφόρμα 300 kg	1	ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ		
ΤΜΗΜΑ 2					
2α	Αναδευτήρας VORTEX	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ		
2β	Αναδευτήρας διασποράς	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
2γ	Μαγνητικός αναδευτήρας με θέρμανση	7	ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2 τεμ.) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α	17.000,00€	21.080,00€
2δ	Μαγνητικός αναδευτήρας πολλαπλών θέσεων	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
2ε	Σύστημα ανάδευσης για δοκιμαστικούς σωλήνες	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α		
2στ	Αναδευτήρας – Ομογενοποιητής	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι απαιτήσεις των ειδών περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Α'.

Η προσφορά μπορεί να υποβάλλεται για ένα ή για περισσότερα ή για το σύνολο των τμημάτων. Σε κάθε περίπτωση, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της ποσότητας των ειδών του τμήματος που προσφέρουν.

2. Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα της ημεδαπής ή αλλοδαπής, συνεταιρισμοί καθώς και ενώσεις ή κοινοπραξίες οικονομικών φορέων που νόμιμα ασχολούνται με την εκτέλεση αντίστοιχων με το αντικείμενο της παρούσας Πρόσκλησης εργασιών, όπως αυτές περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Α' και είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία Επιμελητήρια.

3. Κατάρτιση και υποβολή προσφορών

Οι οικονομικοί φορείς, καλούνται να υποβάλουν την προσφορά τους με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη διεύθυνση support.gcs1@aade.gr. Το θέμα του ηλεκτρονικού μηνύματος θα είναι:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΖΥΓΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΙΝΗΤΗΡΩΝ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ. (30/002/000/3257/2024 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ)

Οι προσφορές υποβάλλονται μέχρι και την Τρίτη 30/04/2024.

Η ημερομηνία αποστολής των προσφορών αποδεικνύεται με αποδεικτικό αποστολής/παραλαβής ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Σε κάθε περίπτωση, οι προσφορές θα πρέπει να έχουν παραληφθεί ηλεκτρονικά πριν ή και κατά την καταληκτική ημερομηνία.

3.1 Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Η προσφορά θα περιλαμβάνει:

- α)** Συμπληρωμένο από τον συμμετέχοντα το ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ του Παραρτήματος Β της παρούσας, υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας.
- β)** Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, σύμφωνα με το συνημμένο Υπόδειγμα του Παραρτήματος Γ.

Διευκρίνιση:

Η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

Η απαιτούμενη κατά τα ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο και αφορά στους παρακάτω:

- Τους διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε., και Ι.Κ.Ε.
- Τον Πρόεδρο του ΔΣ και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.
- Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.
- Όταν ο προσφέρων είναι ένωση προμηθευτών ή κοινοπραξία, η δήλωση γίνεται από κάθε μέλος, που συμμετέχει σε αυτήν.

γ) Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα σε ισχύ, σύμφωνα με τα οριζόμενα της παραγράφου 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

δ) Νομιμοποιητικά έγγραφα εταιρείας.

Οι προσφέροντες δεν δικαιούνται αποζημίωση για δαπάνες σχετικές με τη συμμετοχή τους.

Οι προσφέροντες θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της πρόσκλησης και δεν δύνανται, με την προσφορά τους ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσουν ευθέως ή εμμέσως τους όρους αυτούς. Μετά από αίτημα της Υπηρεσία τα στοιχεία των προσφορών είναι δυνατόν να τύχουν περαιτέρω διευκρινήσεων.

4. Ισχύς προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για **εκατόν ογδόντα (180) μέρες** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

5. Τιμές

Στις τιμές χωρίς ΦΠΑ θα περιλαμβάνονται:

- Η αξία των προσφερόμενων ειδών σε ευρώ και το κόστος παράδοσή τους.
- Όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και δασμοί, τέλη, καθώς και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις ή άλλες αμοιβές και επιβαρύνσεις.

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

6. Ειδικό όροι

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε ανάδοχοι υποχρεούνται να τα παρέχουν.

ΥΧ

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς.

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

7. Αξιολόγηση προσφορών - ανάθεση

Το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (προ ΦΠΑ), ανά τμήμα του Παραρτήματος Α'.

Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών ισότιμων προσφορών, η ανάθεση γίνεται με κλήρωση μεταξύ των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν.

Επιπλέον η Αναθέτουσα Αρχή, διατηρεί το δικαίωμα για ματαίωση της διαδικασίας και την επανάληψή της με τροποποίηση ή μη των όρων. Οι συμμετέχοντες δεν έχουν καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

Ο ανάδοχος θα κληθεί να υπογράψει σύμβαση με το Γ.Χ.Κ. εφόσον η αξία της προμήθειας του Τμήματος που του ανατίθεται ξεπερνά τις 2.500,00 € (προ Φ.Π.Α.).

Σύμφωνα με το άρθρο 105 του ν.4412/2016, όπως ισχύει, η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από εισήγηση του αρμοδίου οργάνου και λόγω αυξημένων υπηρεσιακών αναγκών, δύναται να κατακυρώσει στον μειοδότη έως 20% επιπλέον ποσότητα των υπό προμήθεια ειδών, υπό την προϋπόθεση μη υπέρβασης του συνολικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης. Εάν απαιτηθεί υπογραφή σύμβασης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, που να καλύπτει το 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ (άρθρο 72, ν. 4412/2016). Επισημαίνεται ότι η διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή Σύμβασης πρέπει να είναι μεγαλύτερη κατά τουλάχιστον δύο (2) μήνες από τον συμβατικό χρόνο.

8. Παράδοση – παραλαβή

Η υλοποίηση της προμήθειας θα γίνει εντός **δύο (2) μηνών** από την επόμενη ημέρα της ανάρτησης των σχετικών συμβάσεων στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ ή της κοινοποίησης της Απόφασης Ανάθεσης στον Ανάδοχο στην περίπτωση που δεν υπογράφεται Σύμβαση.

Η υλοποίηση περιλαμβάνει την παράδοση των ειδών κατόπιν συνεννόησης με τις Χημικές Υπηρεσίες για τις οποίες προορίζονται, όπως προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης στον χώρο των εγκαταστάσεων για τις οποίες προορίζεται και συγκεκριμένα στις παρακάτω διευθύνσεις:

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail
Α' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Ι. Γαρδίκης	2106479337	a_athens.gcs1@aade.gr
Β' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Ε. Λαμπή	2106479261	b_athens.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πειραιά (NUTS: EL307)	Ακτή Κονδύλη 32, TK 185 10	Κ. Παπαδοπούλου	2104613991	piraeus.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1 TK 54625	Π. Ταραντίλη	2313336661	cenmac.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Έδεσσας (NUTS: EL524)	1ο χλμ Εθν. Οδ. Βέροιας TK 585 00	Χ. Μιχαήλωφ	23810 82165 23813 52500	edessa.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Καβάλας (NUTS: EL515)	Πλ. Καραολή TK 651 10	Μ. Καλαϊτζόγλου	2513 510705	kavala.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Ιωάννινα (NUTS: EL543)	Δομπόλη 30 TK 451 10	Σ.Στάθη	2651085002	epirus.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα (NUTS: EL632)	Παπαδιαμάντη Αλεξάνδρου 14 & Αρέθα TK 26443	Π. Σωτηρίου	2610336786	peloponnese.gcs1@aade.gr

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 4/16

ΕΝΤΥΠΟ: ENT 02 00 8.01 02/Εκδοση 2/
ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Καλαμάτας (NUTS: EL653)	Πάρκο Λιμενικού, ΤΚ 241 31	Δ. Πανταζής	27210 80347	kalamata.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας (NUTS: EL622)	Εθν. Αντίστασης 1 ΤΚ 491 00	Μ. Ε. Σπυριδάκη	2661039909	corfu.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Τρίπολης (NUTS: EL651)	Πλ. Κολοκοτρώνη, 22100	Β. Τζάθα	2710222506	tripoli.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Αιγαίου Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Χίου (NUTS: EL413)	Ασωμάτων 10 ΤΚ 821 00	Α. Κάργα	22710 44218	chios.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Βόλου (NUTS: EL613)	Δημητριάδος 182 ΤΚ 380 01	Μ. Τσακνάκη	2421356409	volos.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Κρήτης Γρ. Χ.Υ. Χανίων (NUTS: EL434)	Ελ. Βενιζέλου 34, ΤΚ 731 00	Σ. Γούλα	28210 42504	chania.gcs1@aade.gr

Οι αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής συντάσσουν πρωτόκολλο-πρακτικό παραλαβής (ΕΝΤΥΠΟ ENT 02 00 8.01 18) για τα είδη που παρέλαβαν **εντός δεκαπέντε (15) ημερών** από την παράδοσή τους, με βάση τον ποσοτικό και ποιοτικό του έλεγχο. Επιπρόσθετα για τα είδη θα εκδίδεται δελτίο αποστολής του αναδόχου, στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός Σύμβασης, ο ΚΑΕ 7131 και ο αριθμός πρωτοκόλλου της Απόφασης Ανάθεσης.

Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις διπλούν) στη Δ/νση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργασιών και το κοινοποιεί στον προμηθευτή, ο οποίος προβαίνει στην έκδοση του σχετικού παραστατικού, με βάση το οποίο θα γίνει η πληρωμή.

Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να εκδώσουν ηλεκτρονικά τιμολόγια, που είναι σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων. Η ηλεκτρονική τιμολόγηση γίνεται στα στοιχεία ΑΑΔΕ – ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, Δ/νση Αν. Τσόχα 16, ΤΚ 115 21, Αθήνα, στον Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 997073525 και ΔΟΥ Δ' ΑΘΗΝΩΝ (κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1024.8010000000.0005). Στο τιμολόγιο θα πρέπει να δίνεται η περιγραφή των ειδών και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου της πρόσκλησης (30/002/000/3257/2024), ο ΚΑΕ 7131 και ο αριθμός Σύμβασης ή ο αριθμός πρωτοκόλλου της Απόφασης Ανάθεσης (αν δεν έχει υπογραφεί σύμβαση). Επίσης, είτε στο τιμολόγιο είτε σε συνοδευτικό έγγραφο του τιμολογίου θα πρέπει να αντιστοιχείται το είδος με τον α/α, όπως αυτός αναγράφεται στον πίνακα του Παραρτήματος Α ή/και στη σύμβαση.

Η παραλαβή καθώς και τυχόν παράταση, διενεργούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ν. 4412/2016.

9. Πληρωμή

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με την παραλαβή από την Υπηρεσία των τιμολογίων και των σχετικών Πρωτοκόλλων οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των ειδών, εντός 60 ημερών, με έμβασμα στον τραπεζικό λογαριασμό του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2024, ΚΑΕ 7131.

Η πληρωμή θα γίνεται μόνο μετά την προσκόμιση βεβαίωσης φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε δαπάνη του αναδόχου για την εκτέλεση της προμήθειας καθώς και οι νόμιμες κρατήσεις που τον βαρύνουν, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α που βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

Υπέρ τρίτων κρατήσεις:

- 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 (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).
- Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Στην καθαρή αξία θα γίνει παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4%.

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

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

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

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

Η παρούσα πρόσκληση θα δημοσιευτεί στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα της Α.Α.Δ.Ε. στην διεύθυνση <http://www.aade.gr/prokiryxeis-diagonismoι> και στην διεύθυνση <http://www.aade.gr/gcsl>.

**Με εντολή Διοικητή
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Γ.Χ.Κ.**

ΣΟΦΙΑ ΖΗΣΗ

Συνημμένα:

1. Παράρτημα Α': ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
2. Παράρτημα Β': ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
3. Παράρτημα Γ': ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο Προϊσταμένης Γενικής Διεύθυνσης Γενικού Χημείου του Κράτους
2. Διεύθυνση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων
3. Α' Χ.Υ. Αθηνών
4. Β' Χ.Υ. Αθηνών
5. Χ.Υ. Πειραιά
6. Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη
7. Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Έδεσσας
8. Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης, Τμήμα Χ.Υ. Καβάλας
9. Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Ιωάννινα
10. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα
11. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου - Τμήμα Χ.Υ. Καλαμάτας
12. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου - Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας
13. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου - Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Τρίπολης
14. Χ.Υ. Αιγαίου- Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Χίου
15. Χ.Υ. Βόλου
16. Χ.Υ. Κρήτης - Γρ. Χ.Υ. Χανίων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

της υπ' αριθμό 30/002/000/3257/2024 Πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την προμήθεια αναλυτικών ζυγών και ανακινήτρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.

Τμήμα 1

Συνολικός Προϋπολογισμός: 13.000,00 € + 3.120,00 € ΦΠΑ = 16.120,00 €

1α. Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων (5 τεμάχια)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 4.600,00 € + 1.104,00 € ΦΠΑ = 5.704,00 €

ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ

Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β

ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ

ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ

ΧΥ ΒΟΛΟΥ

Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,1mg.
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 220g.
3. Επαναληψιμότητα: 0,2mg.
4. Γραμμικότητα: $\pm 0,4$ mg
5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
6. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm.
7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης.
8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες.
9. Καλώδιο τροφοδοσίας
10. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1β. Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων (1 τεμάχιο)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 1.250,00 € + 300,00 € ΦΠΑ = 1.550,00 €

ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Δ

Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,1mg.
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 220g.
3. Επαναληψιμότητα: 0,2mg.
4. Γραμμικότητα: $\pm 0,4$ mg
5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
6. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm.
7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης.
8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες.
9. Καλώδιο τροφοδοσίας
10. Θύρα και καλώδιο RS 232
11. Κατάλληλο θερμικό εκτυπωτή
12. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1γ. Αναλυτικός ζυγός πέντε δεκαδικών ψηφίων (1 τεμάχιο)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 2.500,00 € + 600,00 € ΦΠΑ = 3.100,00 €

ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Β

Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,01mg.
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 100g.
3. Επαναληψιμότητα: 0,05mg.
4. Γραμμικότητα: ± 0.15 mg
5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
6. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm.
7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης.
8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες.
9. Θύρα και καλώδιο RS 232
10. Κατάλληλο θερμικό εκτυπωτή
11. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1δ. Αναλυτικός ζυγός ενός δεκαδικού ψηφίου (2 τεμάχια)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 660,00 € + 158,40 € ΦΠΑ = 818,40 €

ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ -ΘΡΑΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,1g.
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 8.000 g.
3. Επαναληψιμότητα: 0,1g.
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης τουλάχιστον 150 X 150mm.
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1ε. Αναλυτικός ζυγός δύο δεκαδικών ψηφίων (3 τεμάχια)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 1.950,00 € + 468,00 € ΦΠΑ = 2.418,00 €

ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ

ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,01g.
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 6.000 g.
3. Επαναληψιμότητα: 0,03g.
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης τουλάχιστον 150 X 140mm.
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1στ. Ψηφιακός ζυγός 15 Kg (2 τεμάχια)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 800,00 € + 192,00 € ΦΠΑ = 992,00 €

ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα : 0,5g
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 15kg.
3. Επαναληψιμότητα: 0,5g
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1ζ. Ψηφιακός ζυγός 30 kg (1 τεμάχιο)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 350,00 € + 84,00 € ΦΠΑ = 434,00 €

ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 0,001kg
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 30kg.
3. Επαναληψιμότητα: 0,001kg
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη.
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1η. Ζυγός πλατφόρμα 150 kg (1 τεμάχιο)

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός: 420,00 € + 100,80 € ΦΠΑ = 520,80 €

ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 5g
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 150kg.

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 8/16

ΕΝΤΥΠΟ:ΕΝΤ 02 00 8.01 02/Έκδοση 2/
ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

3. Επαναληψιμότητα: 5g
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης.
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

1θ. Ζυγός πλατφόρμα 300 kg (1 τεμάχιο)**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 470,00 €+ 112,80 € ΦΠΑ = 582,80 €****ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ**

Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Αναγνωσιμότητα: 100g
2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 300kg.
3. Επαναληψιμότητα: 100g
4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη
5. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης διαστάσεων περίπου 950mm X 500mm X 58mm
6. Καλώδιο τροφοδοσίας
7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή

Τμήμα 2**Συνολικός Προϋπολογισμός 17.000,00 €+ 4.080,00 € ΦΠΑ = 21.080,00 €****2α. Αναδευτήρας VORTEX (2 τεμάχια)****Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 400,00 €+ 96,00 € ΦΠΑ = 496,00 €****ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ****ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ**

Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Μεταβλητή ταχύτητα από 0 έως 2.500 rpm
2. Λειτουργίας αφής ή συνεχούς
3. Μια τυπική άνω κεφαλή για ανάμιξη ενός μόνο δοκιμαστικού σωλήνα ή άλλου μικρού δοχείου διαμέτρου έως 30 mm
4. Να δέχεται κεφαλές για ανάμιξη δοχείων διαμέτρου από 6 mm έως 20 mm.
5. Δείκτη προστασίας IP 21.

2β. Αναδευτήρας διασποράς (1 τεμάχιο)**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 900,00 € + 216,00 € ΦΠΑ = 1.116,00 €****ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ**

Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Μέγιστος όγκος (H₂O) 20 L
2. Μέγιστο ιξώδες 10.000 mPas
3. Ταχύτητα 50 έως 2200 min⁻¹
4. Ηλεκτρονικός έλεγχος ταχύτητας με ψηφιακή οθόνη
5. Να συνοδεύεται από κατάλληλο στατώ στήριξης
6. Να συνοδεύεται από άξονα τύπου σταυρού, από ανοξείδωτο χάλυβα 316L, μήκους περίπου 40 cm και διαμέτρου περίπου 5 cm.
7. Καλώδιο τροφοδοσίας

2γ. Μαγνητικός αναδευτήρας με θέρμανση (7 τεμάχια)**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 2.310,00€ + 554,40 € ΦΠΑ = 2.864,40 €****ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ****ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2 τεμ.)****ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ****ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ****ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ****ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α**

Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Με ρυθμιζόμενες στροφές τουλάχιστον στο εύρος 150-1500 rpm
2. Ρύθμιση θερμοκρασίας τουλάχιστον έως +340°C
3. Διαθέτει ασφάλεια για την περίπτωση βλάβης και αύξησης της θερμοκρασίας άνω των 350°C.
4. Δυνατότητα ανάδευσης έως 20 Lt.

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 9/16

ΕΝΤΥΠΟ:ΕΝΤ 02 00 8.01 02/Έκδοση 2/
ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

5. Εστία από κεραμική επένδυση, διαμέτρου περίπου 135 mm
6. Δείκτη προστασίας IP 42

2δ. Μαγνητικός αναδευτήρας πολλαπλών θέσεων
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 1.550,00€ + 372,00 € ΦΠΑ = 1.922,00 €
B ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β

Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Μαγνητικός αναδευτήρας δέκα (10) θερμαινόμενων θέσεων.
2. Επιφάνεια από ανοξείδωτο χάλυβα
3. Εύρος ταχύτητας τουλάχιστον 50-1000 rpm, με δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας.
4. Θερμοκρασία θέρμανσης έως 120°C .
5. Μέγιστη ποσότητα ανάδευσης ανά θέση ανάδευσης 0,4 L .
6. Δυνατότητα χρήσης ράβδου ανάδευσης μεγέθους $\geq 30\text{mm}$
7. Δείκτη προστασίας IP 42
8. Να συνοδεύεται από 10 μαγνητικές ράβδους ανάδευσης με επένδυση από PTFE μήκους 25-30 mm.

2ε. Σύστημα ανάδευσης για δοκιμαστικούς σωλήνες
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 1.300,00€ + 312,00 € ΦΠΑ = 1.612,00€
ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α

Το σύστημα ανάδευσης να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Μεταβλητή ταχύτητα έως τουλάχιστον 100 rpm
2. Κίνηση ρότορα 360°.
3. Προσαρμογέας που επιτρέπει τη χρήση περιεκτών με ύψη 50-160mm
4. Προσαρμογέας ικανός να δέχεται 20 περιέκτες διαμέτρου 10-18 mm έκαστος (τύπου Falcon)
5. Δείκτη προστασίας IP 21.

2στ. Αναδευτήρας – Ομογενοποιητής
Ενδεικτικός Προϋπολογισμός 10.540,00 € + 2.529,60 € ΦΠΑ = 13.069,60€
A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β

Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Κατάλληλος για ομογενοποίηση διαφόρων ειδών τροφίμων με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό, λάδι ή λίπος και λοιπών ξηρών, μαλακών και μεσαίων σκληρών προϊόντων .
2. Όγκος δείγματος έως 4,5L
3. Ανοξείδωτος και πλαστικός κάδος.
4. Διάμετρος λεπίδων 180mm
5. Αριθμός λεπίδων : 4
6. Δυνατότητα μεταβλητής ταχύτητας από 500 έως 4000 min^{-1} με βήμα αύξησης έως 100 min^{-1}
7. Ηλεκτρονικός προγραμματισμός χρόνου κοπής έως 3min.
8. Δυνατότητα αλλαγής της φοράς περιστροφής των λεπίδων.
9. Περιφερειακός εξοπλισμός για κρουονική άλεση με ξηρό πάγο ή/και υγρό άζωτο.
10. Όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το υλικό του δείγματος να αποστειρώνονται σε αυτόκαυστο.

Γενικές προδιαγραφές (αφορούν όλα τα είδη)

1. Η συσκευή να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή της.
2. Να είναι εξοπλισμένη με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.
3. Η συσκευή πρέπει να φέρει σήμανση CE.
4. Ο προμηθευτής και ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO 9001.
5. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να τεκμηριώνονται από τα επισυναπτόμενα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.
6. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

της υπ' αριθμόν 30/002/000/3257/2024 Πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την προμήθεια αναλυτικών ζυγών και ανακινητήρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.

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

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (αφορούν όλα τα είδη)		ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
1	Η συσκευή να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή της.	
2	Να είναι εξοπλισμένη με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	
3	Η συσκευή πρέπει να φέρει σήμανση CE.	
4	Ο προμηθευτής και ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένοι κατά ISO 9001.	
5	Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να τεκμηριώνονται από τα επισυναπτόμενα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	
6	Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	

ΤΜΗΜΑ 1								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΤΕΜ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΜΕ ΦΠΑ)
1α	Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων Προορίζονται για τις: ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ ΧΥ ΒΟΛΟΥ	Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,1mg. 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 220g. 3. Επαναληψιμότητα: 0,2mg. 4. Γραμμικότητα: ± 0,4 mg 5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 6. Ανοξείδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm. 7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης. 8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες. 9. Καλώδιο τροφοδοσίας	5					

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 11/16

ΕΝΤΥΠΟ:ΕΝΤ 02 00 8.01 02/Έκδοση 2/

ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας

Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

		10. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή					
1β	Αναλυτικός ζυγός τεσσάρων δεκαδικών ψηφίων Προορίζεται για την: ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Δ	Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,1mg. 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 220g. 3. Επαναληψιμότητα: 0,2mg. 4. Γραμμικότητα: ± 0,4 mg 5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 6. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm. 7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης. 8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες. 9. Καλώδιο τροφοδοσίας 10. Θύρα και καλώδιο RS 232 11. Κατάλληλο θερμικό εκτυπωτή 12. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	1				
1γ	Αναλυτικός ζυγός πέντε δεκαδικών ψηφίων Προορίζεται για την: ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Β	Ο αναλυτικός ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,01mg. 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 100g. 3. Επαναληψιμότητα: 0,05mg. 4. Γραμμικότητα: ± 0.15 mg 5. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 6. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης, διαμέτρου τουλάχιστον 80 mm. 7. Λειτουργία εσωτερικής (αυτόματης) βαθμονόμησης. 8. Προστατευτικό θάλαμο, με τρεις γυάλινες συρόμενες πόρτες. 9. Θύρα και καλώδιο RS 232 10. Κατάλληλο θερμικό εκτυπωτή 11. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	1				
1δ	Αναλυτικός ζυγός ενός δεκαδικού ψηφίου Προορίζεται για τις: ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,1g. 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 8.000 g. 3. Επαναληψιμότητα: 0,1g. 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης τουλάχιστον 150 X 150mm. 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	2				
1ε	Αναλυτικός ζυγός δύο δεκαδικών ψηφίων Προορίζεται για τις: ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,01g. 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον 6.000 g. 3. Επαναληψιμότητα: 0,03g. 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης τουλάχιστον 150 X 140mm. 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	3				
1στ	Ψηφιακός ζυγός 15 Kg Προορίζεται για τις:	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα : 0,5g 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 15kg.	2				

ΥΧ

	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α	3. Επαναληψιμότητα: 0,5g 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή						
1ζ	Ψηφιακός ζυγός 30 kg Προορίζεται για την: ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 0,001kg 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 30kg. 3. Επαναληψιμότητα: 0,001kg 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη. 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	1					
1η	Ζυγός πλατφόρμα 150 kg Προορίζεται για την: ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ – ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 5g 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 150kg. 3. Επαναληψιμότητα: 5g 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης. 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	1					
1η	Ζυγός πλατφόρμα 300 kg Προορίζεται για την: ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΑΝΙΩΝ	Ο ζυγός να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Αναγνωσιμότητα: 100g 2. Μέγιστο βάρος ζύγισης τουλάχιστον: 300kg. 3. Επαναληψιμότητα: 100g 4. Ευανάγνωστη ψηφιακή οθόνη 5. Ανοξειδωτο δίσκο ζύγισης διαστάσεων περίπου 950mm X 500mm X 58mm 6. Καλώδιο τροφοδοσίας 7. Πιστοποιητικό διακρίβωσης από τον κατασκευαστή	1					
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 1								
ΤΜΗΜΑ 2								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΤΕΜ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	ΤΙΜΗ ΕΙΔΟΥΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (ΜΕ ΦΠΑ)
2α	Αναδευτήρας VORTEX Προορίζεται για τις: ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΤΡΙΠΟΛΗΣ	Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Μεταβλητή ταχύτητα από 0 έως 2.500 rpm 2. Λειτουργίας αφής ή συνεχούς 3. Μια τυπική άνω κεφαλή για ανάμιξη ενός μόνο δοκιμαστικού σωλήνα ή άλλου μικρού δοχείου διαμέτρου έως 30 mm 4. Να δέχεται κεφαλές για ανάμιξη δοχείων διαμέτρου από 6 mm έως 20 mm. 5. Δείκτη προστασίας IP 21.	2					
2β	Αναδευτήρας διασποράς Προορίζεται για την: ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά: 1. Μέγιστος όγκος (H ₂ O) 20 L 2. Μέγιστο ιξώδες 10.000 mPas 3. Ταχύτητα 50 έως 2200 min ⁻¹ 4. Ηλεκτρονικός έλεγχος ταχύτητας με ψηφιακή οθόνη	1					

ΥΧ

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: Πρόσκληση υποβολής προσφορών

Σελίδα 13/16
ΕΝΤΥΠΟ:ΕΝΤ 02 00 8.01 02/Έκδοση 2/
ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας
Ημ/νία Έκδοσης : 23-11-2023

		<p>5. Να συνοδεύεται από κατάλληλο στατώ στήριξης</p> <p>6. Να συνοδεύεται από άξονα τύπου σταυρού, από ανοξείδωτο χάλυβα 316L, μήκους περίπου 40 cm και διαμέτρου περίπου 5 cm.</p> <p>7. Καλώδιο τροφοδοσίας</p>						
2γ	<p>Μαγνητικός αναδευτήρας με θέρμανση Προορίζεται για τις: ΧΥ ΚΡΗΤΗΣ ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2 τεμ.) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α</p>	<p>Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Με ρυθμιζόμενες στροφές τουλάχιστον στο εύρος 150-1500 rpm 2. Ρύθμιση θερμοκρασίας τουλάχιστον έως +340°C 3. Διαθέτει ασφάλεια για την περίπτωση βλάβης και αύξησης της θερμοκρασίας άνω των 350°C. 4. Δυνατότητα ανάδευσης έως 20 Lt. 5. Εστία από κεραμική επένδυση, διαμέτρου περίπου 135 mm 6. Δείκτη προστασίας IP 42 	7					
2δ	<p>Μαγνητικός αναδευτήρας πολλαπλών θέσεων Προορίζεται για την: Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β</p>	<p>Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Μαγνητικός αναδευτήρας δέκα (10) θερμαινόμενων θέσεων. 2. Επιφάνεια από ανοξείδωτο χάλυβα 3. Εύρος ταχύτητας τουλάχιστον 50-1000 rpm, με δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας. 4. Θερμοκρασία θέρμανσης έως 120°C . 5. Μέγιστη ποσότητα ανάδευσης ανά θέση ανάδευσης 0,4 L . 6. Δυνατότητα χρήσης ράβδου ανάδευσης μεγέθους ≥ 30mm 7. Δείκτη προστασίας IP 42 8. Να συνοδεύεται από 10 μαγνητικές ράβδους ανάδευσης με επένδυση από PTFE μήκους 25-30 mm. 	1					
2ε	<p>Σύστημα ανάδευσης για δοκιμαστικούς σωλήνες Προορίζεται για την: ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΜΗΜΑ Α</p>	<p>Το σύστημα ανάδευσης να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Μεταβλητή ταχύτητα έως τουλάχιστον 100 rpm 2. Κίνηση ρότορα 360°. 3. Προσαρμογέας που επιτρέπει τη χρήση περιεκτών με ύψη 50-160mm 4. Προσαρμογέας ικανός να δέχεται 20 περιέκτες διαμέτρου 10-18 mm έκαστος (τύπου Falcon) 5. Δείκτη προστασίας IP 21. 	1					
2στ	<p>Αναδευτήρας – Ομογενοποιητής Προορίζεται για την: Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β</p>	<p>Ο αναδευτήρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Κατάλληλος για ομογενοποίηση διαφόρων ειδών τροφίμων με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό, λάδι ή λίπος και λουπών ξηρών, μαλακών και μεσαίων σκληρών προϊόντων . 2. Όγκος δείγματος έως 4,5L 3. Ανοξείδωτος και πλαστικός κάδος. 4. Διάμετρος λεπίδων 180mm 5. Αριθμός λεπίδων : 4 	1					

ΥΧ

	6. Δυνατότητα μεταβλητής ταχύτητας από 500 έως 4000 min-1 με βήμα αύξησης έως 100 min-1 7. Ηλεκτρονικός προγραμματισμός χρόνου κοπής έως 3min. 8. Δυνατότητα αλλαγής της φοράς περιστροφής των λεπίδων. 9. Περιφερειακός εξοπλισμός για κρυογονική άλεση με ξηρό πάγο ή/και υγρό άζωτο. 10. Όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το υλικό του δείγματος να αποστειρώνονται σε αυτόκαυστο.						
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑ 2							

<ΠΟΛΗ>.....,/...../.....

Για τον Προσφέροντα:

.....

Υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ(1):	ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ						
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης(2):							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου(Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις (3), που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι: Ως(4) της εταιρείας/ατομικής επιχείρησης με την επωνυμία «.....» και το διακριτικό τίτλο «.....» που εδρεύει στην, στην οδό, Τ.Κ. με Α.Φ.Μ.:, Δ.Ο.Υ.:

A. αποδέχομαι τους όρους της παρούσας και ότι τα είδη που προσφέρονται έχουν τις ζητούμενες προδιαγραφές, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Α' της παρούσας πρόσκλησης.

B1. δεν έχω καταδικασθεί με αμετάκλητη απόφαση για κάποιο από τα παρακάτω αδικήματα:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 και στο άρθρο 2 παρ. 1 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000.
- τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου.
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008.
- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, 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, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με τον ν. 4198/2013.

B2. δεν έχει εκδοθεί σε βάρος μου απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

B3. δεν τελώ σε πτώχευση, ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάριση ή αναγκαστική διαχείριση.

B4. έχω εκπληρώσει τις υποχρεώσεις μου όσον αφορά την καταβολή φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κυρίας και επικουρικής).

Γ. αναλαμβάνω την υποχρέωση προσκόμισης των παρακάτω πιστοποιητικών για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού, εφόσον ζητηθεί.

1) απόσπασμα ποινικού μητρώου, 2) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, 3) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας,

Ημερομηνία: _____

Ο Δηλών- Εξουσιοδοτών

(Υπογραφή-ημερομηνία)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.