|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** |  | ΑΔΑΜ: … …………..………..Αθήνα 12/09/2023Αριθ. Πρωτ.: 30/002/000/6756 |
| **ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ.Χ.Κ.** **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ****ΤΜΗΜΑ Α΄ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ**   |    Έγκριση δαπάνης: 30/002/000/6624 |  |
| **Ταχ. Δ/νση : Αν. Τσόχα 16**  |  ΑΔΑΜ:23REQ013367166, ΕΑΔ: 2023/175, |  |
| **Ταχ. Κώδικας : 11521** | ΑΔΑ: 690Π46ΜΠ3Ζ-ΥΩΜ |  |
| **Πληροφορίες : Ε. Παπαγεωργάκη** |  |  |
| **Τηλέφωνο : 210 6479232** |  |  |
| **E-Mail :** **support.gcsl@aade.gr** |  Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο  |  |

**Θέμα: «****Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος υποβολής προσφορών για την προμήθεια μικροσκοπίων και άλλου εξοπλισμού, 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 «Προμήθεια επιστημονικών οργάνων» |
| **CPV :** | 38547000-1 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑΣ (Είδος 1)38424000-3 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ (Είδος 2)30132000-3 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΑΛΟΓΗΣ (Είδος 3)38510000-3 ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ (Είδη 4,5) |
| **Κριτήριο Ανάθεσης:** | Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή) |
| **Προϋπολογισθείσα δαπάνη:** | ΣΥΝΟΛΟ:37.200,00 € (30.000€ πλέον Φ.Π.Α. 7.200,00) |
| **Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:** | 21/09/2023 |
| **Διάρκεια ισχύος προσφορών:** | 180 μέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας για την υποβολή των προσφορών. |

### 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), για την προμήθεια μικροσκοπίων και άλλου εξοπλισμού για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία της απ΄ευθείας ανάθεσης.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των τριάντα επτά χιλιάδων διακοσίων ευρώ (37.200,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (30.000,00€ πλέον ΦΠΑ ύψους 7.200,00€) και θα βαρύνει τις πιστώσεις του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. οικονομικού έτους 2023, ΚΑΕ 7131.

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 υπό προμήθεια ειδών. Σε κάθε περίπτωση, ο οικονομικός φορέας απαιτείται να υποβάλλει προσφορά για το σύνολο της ποσότητας του είδους που προσφέρει.

Αναλυτικά τα υπό προμήθεια είδη:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ΕΙΔΟΣ | TEMAXIA | **ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**  | ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ |
| ΕΙΔΟΣ 1-Αυτόματος ποτενσιομετρικός τιτλοδότης | 1 | ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ | 3.500,00 | 3.500,00 | 4.340,00 |
| ΕΙΔΟΣ 2 – Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο | 3 | ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ | 400,00 | 1.200,00 | 1.488,00 |
| ΕΙΔΟΣ 3- Διαχωριστής δειγμάτων  | 1 | ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ  | 8.800,00 | 8.800,00 | 10.912,00 |
| ΕΙΔΟΣ 4-Μικροσκόπιο απλό | 4 | 1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΧΙΟΥ3) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ4) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ | 1.500,00 | 6.000,00 | 7.440,00 |
| ΕΙΔΟΣ 5-Μικροσκόπιο με κάμερα | 3 | 1) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ- ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ, ΕΔΡΑ: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ3) ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ | 3.500,00 | 10.500,00 | 13.020,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | 30.000,00 |  |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ | 37.200,00 |

### 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 σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα παρακάτω:

|  |
| --- |
| **Προσφορά για την ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ. (30/002/000/6756/2023 πρόσκληση υποβολής)** |
| Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσιών Εσόδων (ΑΑΔΕ)Γενική Διεύθυνση Γενικού Χημείου του ΚράτουςΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ &ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ, ΤΜΗΜΑ Α’ |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ: | Επωνυμία: |  |
| Διεύθυνση: |  |
| Τηλ./ Fax: |  |
| Εmail: |  |
| **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : ………..**  |

καθώς επίσης να φέρει την ένδειξη **«Να μην ανοιχθεί από το πρωτόκολλο ή τη γραμματεία»**.

Οι προσφορές υποβάλλονται μέχρι και τη 21/09/2023 στο Γενικό Χημείο του Κράτους, Αν. Τσόχα 16, ΤΚ 11521, Αθήνα.

Οι προσφορές μπορούν να κατατεθούν στην ως άνω διεύθυνση:

1. Προσωπικώς ή με εκπρόσωπό τους,
2. Ταχυδρομικώς, επί αποδείξει.

Η ημερομηνία αποστολής των προσφορών αποδεικνύεται μόνο από το πρωτόκολλο εισερχομένων του Γ.Χ.Κ. Σε κάθε περίπτωση, οι προσφορές θα πρέπει να έχουν παραδοθεί πριν ή και κατά την καταληκτική ημερομηνία και ώρα 14:00.

Εναλλακτικά, οι προσφορές μπορούν να αποσταλούν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στην διεύθυνση support.gcsl@aade.gr. Το θέμα του ηλεκτρονικού μηνύματος θα είναι:

**Προσφορά** **για την ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ. (30/002/000/6756/2023 πρόσκληση υποβολής προσφορων)**

**3.1 Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς**

Οι προσφορές θα περιλαμβάνουν:

**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 αφορά τους παρακάτω, οι οποίοι και τις υπογράφουν:

i. Τους διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε., ΙΚΕ.

ii. Τον Πρόεδρο του ΔΣ και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.

iii. Σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.

iv. 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 εταιρίας.

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 προσφοράς. Αν η προσφορά αναφέρει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Για τυχόν παράταση της ισχύος της προσφοράς, εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 97 του ν.4412/2016.

**5. Τιμές**

Στις τιμές χωρίς ΦΠΑ θα περιλαμβάνονται:

* Η αξία των προσφερόμενων ειδών, σε ευρώ.
* 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. Ειδικοί όροι

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τον συμμετέχοντα στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, ο δε ανάδοχος υποχρεούται να τα παρέχει.

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

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι αυθεντικά όπως οι κατασκευαστές ορίζουν, καινούρια και αμεταχείριστα.

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.

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. Ο συμμετέχων δεν έχει καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

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

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 της σχετικής σύμβασης 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 τη Χημική Υπηρεσία για την οποία προορίζεται, όπως προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης στον χώρο των εγκαταστάσεων για τις οποίες προορίζονται και συγκεκριμένα στην παρακάτω διεύθυνση:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης** | **Διεύθυνση** | **Υπεύθυνος επικοινωνίας** | **Τηλέφωνο** | **E-mail** |
| Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας(NUTS: EL622) | Εθν. Αντίστασης 1 ΤΚ 491 00 | M. E. Σπυριδάκη | 2661039909 | corfu.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Αυτοτελές Γραφείο Έδεσσας(NUTS: EL522) | 1οχλμ Εθν. Οδ. Βέροιας, Τ.Κ. 58500, Έδεσσα  | Χ. Μιχαήλωφ | 23810 82165 23813 52500  | edessa.gcsl@aade.gr  |
| Χ.Υ. Μετρολογίας(NUTS: EL303) | Αν. Τσόχα 16 ΤΚ 11521, Αθήνα | Η. Κακουλίδης | 2106479136 | metrology.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Καλαμάτας(NUTS: EL653) | Πάρκο Λιμενικού, TK 241 31 | Δ. Πανταζής | 27210 80347 | kalamata.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. ΑιγαίουΑυτ. Γραφείο Χ.Υ. Χίου(NUTS: EL413) | Ασωμάτων 10ΤΚ 821 00 | Α. Κάργα | 22710 44218 | chios.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. ΑιγαίουΑυτ. Γραφείο Χ.Υ. Σάμου(NUTS: EL412) | Παύλου Κουντουριώτη ΤΚ 83 100 | Φ. Σαμίου | 22730 27590 | samos.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Πειραιά(NUTS: EL307) | Ακτή Κονδύλη 32, ΤΚ  185 10 | Κ. Παπαδοπούλου | 2104613991 | piraeus.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη(NUTS: EL522) | Ν. Βότση 1 ΤΚ 54625 | Π. Ταραντίλη | 2313336661 | cenmac.gcsl@aade.gr |
| Χ.Υ. Σερρών (NUTS: EL526) | Τέρμα ΆνδρουΤΚ 621 00 | Κ. Κύδρος | 2321045367 | serres.gcsl@aade.gr |

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής συντάσσει πρωτόκολλο-πρακτικό παραλαβής (ΕΝΤΥΠΟ: ENT 02 00 8.01 18 ) για τα είδη που παρέλαβε εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή τους, με βάση τον ποσοτικό και ποιοτικό τους έλεγχο, το αντίστοιχο δελτίο αποστολής.

Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις διπλόυν) στη Δ/νση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων και το κοινοποιεί στον προμηθευτή, ο οποίος προβαίνει στην έκδοση του σχετικού παραστατικού , με βάση το οποίο θα γίνει η πληρωμή. Στο τιμολόγιο θα πρέπει να δίνεται η περιγραφή των ειδών και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου της πρόσκλησης (30/002/000/6756/2023), 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 επιταγή που θα εκδίδεται στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., 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 ΙΒΑΝ.

Η 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 1023.8010000000.0018)

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/prokeryxeis-diagonismoi 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
2. Παράρτημα Β: ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

3. Παράρτημα Γ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

**Κοινοποίηση:**

1. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου-Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας

2. Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας- Αυτοτελές Γραφείο Έδεσσας

3. Χ.Υ. Μετρολογίας

4. Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου -Τμήμα Χ.Υ. Καλαμάτας

5. Χ.Υ. Αιγαίου- Αυτοτελές Γραφείο Χ.Υ. Χίου

6. Χ.Υ. Πειραιά

7. Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη

8. Χ.Υ. Σερρών

9. Χ.Υ. Σάμου

**ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:**

1. Γραφείο Προϊσταμένου Γενικής Διεύθυνσης
2. Διεύθυνση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΕΙΔΟΣ 1**

**Αυτόματος ποτενσιομετρικός τιτλοδότης**

1. Αυτόματος τιτλοδότης για μέτρηση οξύτητας. Τεχνική τιτλοδότησης ποτενσιομετρική, αμπερομετρική.

2. Το σύστημα να διαθέτει προχοΐδα, συνδυαστικό ηλεκτρόδιο για μέτρηση pH, αναλώσιμα διεξαγωγής αναλύσεων (ποτήρια, μαγνητικές ράβδοι κλπ), ενσωματωμένο σύστημα ανάδευσης, χώρο αποθήκευσης του ηλεκτροδίου και τροφοδοτικό.

3. Ακρίβεια μετρήσεων pH : ±0,01.

4. Αποθήκευση δεδομένων για 100 δείγματα, ημερομηνίας ώρας και αναγνωριστικού δείγματος.

5. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον.

6. Το σύστημα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα.

**Γενικές απαιτήσεις**

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.

2. Το όργανο να διαθέτει CE.

3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

**ΕΙΔΟΣ 2**

**Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο**

1. Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο για δείγματα ποτών & τροφίμων

2. Brix (%w/w): Εύρος μέτρησης 0 – 90, Accuracy ± 0.2, Ανάλυση 0.1

3. Δείκτης διάθλασης (nD): Εύρος μέτρησης 1.34 – 1.51, Accuracy ± 0.0003, Ανάλυση 0.0001

4. Κλίμακες μέτρησης: Refractive index, Brix, Brix compensated 20 °C, °Baumé, °Plato,

5. Ψηφιακή οθόνη LCD.

6. Μπαταρία να περιλαμβάνεται.

7. Κλάση IP65.

8. Βάρος <300g.

9. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον.

**Γενικές απαιτήσεις**

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.

2. Το όργανο να διαθέτει CE.

3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

**ΕΙΔΟΣ 3**

 **Διαχωριστής δειγμάτων**

1. Διαιρέτης δειγμάτων που περιλαμβάνει κεφαλή διαίρεσης από πλαστικό με 8 εξόδους, ακρίβεια διαχωρισμού 99,9%, δυνατότητα ξηρού /υγρού διαχωρισμού.

2. Να συνοδεύεται από α) 8 φιάλες δειγματοληψίας των 500mL (βιδωτές) και χωνί διαμέτρου 10mm, β) τροφοδότη με δόνηση κωνικού σχήματος, γ) στήριγμα για τον τροφοδότη

3. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον.

**Γενικές απαιτήσεις**

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.

2. Το όργανο να διαθέτει CE.

3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

**ΕΙΔΟΣ 4**

**Μικροσκόπιο απλό**

1. Τριοφθάλμιο εργαστηριακό μικροσκόπιο νέας τεχνολογίας με οπτικό σύστημα διορθωμένο στο άπειρο.

Να είναι κατάλληλο για παρατηρήσεις φωτεινού πεδίου και να έχει δυνατότητα να δεχθεί πρόσθετα εξαρτήματα όπως: φασική αντίθεση, πόλωση, σκοτεινό πεδίο, σύστημα φθορισμού με LED, σύστημα μικρομετρήσεων, προσαρμογή κάμερας, για σύνδεση με Η/Υ για προβολή της εικόνας.

2. Φωτεινή πηγή LED 3W τουλάχιστον, ενσωματωμένη στη βάση με φωτινές ενδείξεις της έντασης φωτισμού.

3. Περιστρεφόμενο φορέα προσαρμογής τουλάχιστον τεσσάρων (4) αντικειμενικών φακών.

4. Κοχλίες για την αδρή και μικρομετρική εστίαση.

5. Κεφαλή περιστρεφόμενη κατά 360° με εργονομική κλίση παρατήρησης 25ο εύρους πεδίου 20mm.

6. Ρυθμιζόμενη διακορική απόσταση ~48-75 mm.

7. Προσοφθάλμιους φακούς ευρέως πεδίου 10x/20 διορθωτικούς, κατάλληλους και για διοπτροφόρους χειριστές, με προσοφθάλμιες καλυπτρίδες. Ο ένας εκ των δύο να φέρει μικρομετρική κλίμακα.

8. Επίπεδους αχρωματικούς αντικειμενικούς φακούς υψηλής διακριτικής ικανότητας, μεγάλης φωτεινότητας και έντονης αντίθεσης: 4x/0,10 WD=30.7mm - 10x/0,25 WD=17.5mm - 40x/0,65 WD=0.6mm – 100x/1,25 Oil.

9. Διπλή σταυροτράπεζα με κίνηση και στους δύο άξονες και συγκράτηση των παρασκευασμάτων.

10. Πυκνωτή σύνθετο 0,9/1,25 με ρυθμιζόμενο διάφραγμα.

11. Θύρα USB στον κορμό.

12. Να συμπεριλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, τα εργαλεία ρύθμισης και συναρμολόγησης (εφόσον απαιτούνται), λάδι εμβάπτισης και προστατευτικό κάλυμα.

13. Πλήρης εγγύηση δύο(2) ετών και 5ετής εγγύηση ανταλλακτικών.

14. Τεχνική υποστήριξη από τον ανάδοχο.

**Γενικές απαιτήσεις**

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.

2. Το όργανο να διαθέτει CE.

3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης και της εκπαίδευσης) δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

**ΕΙΔΟΣ 5**

**Μικροσκόπιο με κάμερα**

1. Τριοφθάλμιο εργαστηριακό μικροσκόπιο νέας τεχνολογίας με οπτικό σύστημα διορθωμένο στο άπειρο. Να είναι κατάλληλο για παρατηρήσεις φωτεινού πεδίου και πόλωση και να έχει δυνατότητα να δεχθεί πρόσθετα εξαρτήματα όπως: φασική αντίθεση, σκοτεινό πεδίο, σύστημα φθορισμού με LED, σύστημα μικρομετρήσεων, προσαρμογή κάμερας, για σύνδεση με Η/Υ για προβολή της εικόνας.

2. Φωτεινή πηγή LED 3W τουλάχιστον, ενσωματωμένη στη βάση με φωτινές ενδείξεις της έντασης φωτισμού.

3. Περιστρεφόμενο φορέα προσαρμογής τουλάχιστον τεσσάρων (4) αντικειμενικών φακών.

4. Κοχλίες για την αδρή και μικρομετρική εστίαση. Κεφαλή περιστρεφόμενη κατά 360° με εργονομική κλίση παρατήρησης 25ο εύρους πεδίου 20mm.

5. Ρυθμιζόμενη διακορική απόσταση ~48-75 mm.

6. Να διαθέτει κάθετη οπτική έξοδο για την προσαρμογή κάμερας και ταυτόχρονη κατανομή εικόνας στην παρατήρηση και στην κάμερα.

7. Προσοφθάλμιους φακούς ευρέως πεδίου 10x/20 διορθωτικούς, κατάλληλους και για διοπτροφόρους χειριστές, με προσοφθάλμιες καλυπτρίδες. Ο ένας εκ των δύο να φέρει μικρομετρική κλίμακα.

8. Επίπεδους αχρωματικούς αντικειμενικούς φακούς υψηλής διακριτικής ικανότητας, μεγάλης φωτεινότητας και 8. έντονης αντίθεσης: 4x/0,10 WD=30.7mm - 10x/0,25 WD=17.5mm - 20x/0.45 WD=1.03mm - 40x/0,65 WD=0.6mm. 9. Διπλή σταυροτράπεζα με κίνηση και στους δύο άξονες και συγκράτηση των παρασκευασμάτων.

10. Πυκνωτή σύνθετο 0,9/1,25 με ρυθμιζόμενο διάφραγμα.

11. Να συνοδεύεται από πολωτή/αναλυτή.

12. Θύρα USB στον κορμό.

13. Να συμπεριλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, τα εργαλεία ρύθμισης και συναρμολόγησης (εφόσον απαιτούνται) και προστατευτικό κάλυμα.

14. Να συνοδεύεται από κάμερα μικροσκοπίας, με ανάλυση τουλάχιστον 8 Μegapixel, του ίδιου κατασκευαστή με το μικροσκόπιο.

15. Η κάμερα να έχει δυνατότητα αυτόνομης λειτουργίας, δυνατότητα λειτουργίας με σύνδεση απευθείας σε μόνιτορ και δυνατότητα λειτουργίας σε σύνδεση με Η/Υ.

16. Να συνοδεύεται από οπτικό προσαρμογέα Video-adapter 0.5x c-mount, για προσαρμογή της κάμερας στο μικροσκόπιο.

17. Να συνοδεύεται από λογισμικό για την χρήση της κάμερας σε σύνδεση με Η/Υ.

18. Το λογισμικό να διαθέτει: 1) δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε διάφορους τύπους αρχείων, 2) δυνατότητα προβολής, ρύθμισης και αποθήκευσης των εικόνων μικροσκοπίας σε βιβλιοθήκη αρχειοθέτησης, την αρχειοθέτηση των εικόνων μαζί με σχόλια, μετρήσεις κ.α. 3) δυνατότητα για την επιλογή παραμέτρων κατά την αποτύπωση της εικόνας και για την επεξεργασία της εικόνας, 4) δυνατότητα επεξεργασίας χρωμάτων στις αποθηκευμένες εικόνας καθώς και προβολή ζωντανής εικόνας και την ρύθμιση των παραμέτρων φωτογράφησης.

19. Πλήρης εγγύηση δύο(2) ετών και 5ετής εγγύηση ανταλλακτικών.

20. Τεχνική υποστήριξη από τον ανάδοχο.

**Γενικές απαιτήσεις**

1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.

2. Το όργανο να διαθέτει CE.

3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.

5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης και της εκπαίδευσης) δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΗΣ 30/002/000/6756/2023 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ.**

|  |
| --- |
| **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** |
| **ΕΠΩΝΥΜΙΑ** |  |
| **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, Τ.Κ., ΠΟΛΗ ΕΔΡΑΣ** |  |
| **ΤΗΛΕΦΩΝΑ / ΦΑΞ / E-MAIL** |  |
| **ΑΦΜ – ΔOY** |  |
| **ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ** |  |
| **Α.Δ.Τ. (Νομίμου εκπροσώπου)** |  |
| **Υπεύθυνος Επικοινωνίας** |  |
| **ΧΑΡΑΚΤHΡΙΣΤΙΚΑ** | **ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ****ΝΑΙ/ΟΧΙ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** |
| **ΕΙΔΟΣ 1****Αυτόματος ποτενσιομετρικός τιτλοδότης** |  |  |
| 1. Αυτόματος τιτλοδότης για μέτρηση οξύτητας. Τεχνική τιτλοδότησης ποτενσιομετρική, αμπερομετρική. 2. Το σύστημα να διαθέτει προχοΐδα, συνδυαστικό ηλεκτρόδιο για μέτρηση pH, αναλώσιμα διεξαγωγής αναλύσεων (ποτήρια, μαγνητικές ράβδοι κλπ), ενσωματωμένο σύστημα ανάδευσης, χώρο αποθήκευσης του ηλεκτροδίου και τροφοδοτικό. 3. Ακρίβεια μετρήσεων pH : ±0,01. 4. Αποθήκευση δεδομένων για 100 δείγματα, ημερομηνίας ώρας και αναγνωριστικού δείγματος. 5. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον.6. Το σύστημα να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα. |  |  |
| **Γενικές απαιτήσεις**1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.2. Το όργανο να διαθέτει CE.3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001. 5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου. |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ 2** **Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο** |  |  |
| 1. Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο για δείγματα ποτών & τροφίμων 2. Brix (%w/w): Εύρος μέτρησης 0 – 90, Accuracy ± 0.2, Ανάλυση 0.1 3. Δείκτης διάθλασης (nD): Εύρος μέτρησης 1.34 – 1.51, Accuracy ± 0.0003, Ανάλυση 0.0001 4. Κλίμακες μέτρησης: Refractive index, Brix, Brix compensated 20 °C, °Baumé, °Plato, 5. Ψηφιακή οθόνη LCD. 6. Μπαταρία να περιλαμβάνεται. 7. Κλάση IP65. 8. Βάρος <300g. 9. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον. |  |  |
| **Γενικές απαιτήσεις**1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.2. Το όργανο να διαθέτει CE.3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001. 5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου. |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ 3** **Διαχωριστής δειγμάτων** |  |  |
| 1. Διαιρέτης δειγμάτων που περιλαμβάνει κεφαλή διαίρεσης από πλαστικό με 8 εξόδους, ακρίβεια διαχωρισμού 99,9%, δυνατότητα ξηρού /υγρού διαχωρισμού. 2. Να συνοδεύεται από α) 8 φιάλες δειγματοληψίας των 500mL (βιδωτές) και χωνί διαμέτρου 10mm, β) τροφοδότη με δόνηση κωνικού σχήματος, γ) στήριγμα για τον τροφοδότη 3. Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον. |  |  |
| **Γενικές απαιτήσεις**1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.2. Το όργανο να διαθέτει CE.3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001. 5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου. |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ 4****Μικροσκόπιο απλό** |  |  |
| 1. Τριοφθάλμιο εργαστηριακό μικροσκόπιο νέας τεχνολογίας με οπτικό σύστημα διορθωμένο στο άπειρο. Να είναι κατάλληλο για παρατηρήσεις φωτεινού πεδίου και να έχει δυνατότητα να δεχθεί πρόσθετα εξαρτήματα όπως: φασική αντίθεση, πόλωση, σκοτεινό πεδίο, σύστημα φθορισμού με LED, σύστημα μικρομετρήσεων, προσαρμογή κάμερας, για σύνδεση με Η/Υ για προβολή της εικόνας.  |  |  |
| 2. Φωτεινή πηγή LED 3W τουλάχιστον, ενσωματωμένη στη βάση με φωτινές ενδείξεις της έντασης φωτισμού.  |  |  |
| 3. Περιστρεφόμενο φορέα προσαρμογής τουλάχιστον τεσσάρων (4) αντικειμενικών φακών.  |  |  |
| 4. Κοχλίες για την αδρή και μικρομετρική εστίαση. |  |  |
| 5. Κεφαλή περιστρεφόμενη κατά 360° με εργονομική κλίση παρατήρησης 25ο εύρους πεδίου 20mm.  |  |  |
| 6. Ρυθμιζόμενη διακορική απόσταση ~48-75 mm.  |  |  |
| 7. Προσοφθάλμιους φακούς ευρέως πεδίου 10x/20 διορθωτικούς, κατάλληλους και για διοπτροφόρους χειριστές, με προσοφθάλμιες καλυπτρίδες. Ο ένας εκ των δύο να φέρει μικρομετρική κλίμακα.  |  |  |
| 8. Επίπεδους αχρωματικούς αντικειμενικούς φακούς υψηλής διακριτικής ικανότητας, μεγάλης φωτεινότητας και έντονης αντίθεσης: 4x/0,10 WD=30.7mm - 10x/0,25 WD=17.5mm - 40x/0,65 WD=0.6mm – 100x/1,25 Oil.  |  |  |
| 9. Διπλή σταυροτράπεζα με κίνηση και στους δύο άξονες και συγκράτηση των παρασκευασμάτων.  |  |  |
| 10. Πυκνωτή σύνθετο 0,9/1,25 με ρυθμιζόμενο διάφραγμα.  |  |  |
| 11. Θύρα USB στον κορμό.  |  |  |
| 12. Να συμπεριλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, τα εργαλεία ρύθμισης και συναρμολόγησης (εφόσον απαιτούνται), λάδι εμβάπτισης και προστατευτικό κάλυμα.  |  |  |
| 13. Πλήρης εγγύηση δύο (2) ετών και 5ετής εγγύηση ανταλλακτικών.  |  |  |
| 14. Τεχνική υποστήριξη από τον ανάδοχο |  |  |
| **Γενικές απαιτήσεις**1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.2. Το όργανο να διαθέτει CE.3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001. 5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης και της εκπαίδευσης) δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου. |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ 5****Μικροσκόπιο με κάμερα** |  |  |
| 1. Τριοφθάλμιο εργαστηριακό μικροσκόπιο νέας τεχνολογίας με οπτικό σύστημα διορθωμένο στο άπειρο. Να είναι κατάλληλο για παρατηρήσεις φωτεινού πεδίου και πόλωση και να έχει δυνατότητα να δεχθεί πρόσθετα εξαρτήματα όπως: φασική αντίθεση, σκοτεινό πεδίο, σύστημα φθορισμού με LED, σύστημα μικρομετρήσεων, προσαρμογή κάμερας, για σύνδεση με Η/Υ για προβολή της εικόνας.  |  |  |
| 2. Φωτεινή πηγή LED 3W τουλάχιστον, ενσωματωμένη στη βάση με φωτινές ενδείξεις της έντασης φωτισμού.  |  |  |
| 3. Περιστρεφόμενο φορέα προσαρμογής τουλάχιστον τεσσάρων (4) αντικειμενικών φακών.  |  |  |
| 4. Κοχλίες για την αδρή και μικρομετρική εστίαση. Κεφαλή περιστρεφόμενη κατά 360° με εργονομική κλίση παρατήρησης 25ο εύρους πεδίου 20mm.  |  |  |
| 5. Ρυθμιζόμενη διακορική απόσταση ~48-75 mm. |  |  |
| 6. Να διαθέτει κάθετη οπτική έξοδο για την προσαρμογή κάμερας και ταυτόχρονη κατανομή εικόνας στην παρατήρηση και στην κάμερα.  |  |  |
| 7. Προσοφθάλμιους φακούς ευρέος πεδίου 10x/20 διορθωτικούς, κατάλληλους και για διοπτροφόρους χειριστές, με προσοφθάλμιες καλυπτρίδες. Ο ένας εκ των δύο να φέρει μικρομετρική κλίμακα.  |  |  |
| 8. Επίπεδους αχρωματικούς αντικειμενικούς φακούς υψηλής διακριτικής ικανότητας, μεγάλης φωτεινότητας και 8. έντονης αντίθεσης: 4x/0,10 WD=30.7mm - 10x/0,25 WD=17.5mm - 20x/0.45 WD=1.03mm - 40x/0,65 WD=0.6mm.  |  |  |
| 9. Διπλή σταυροτράπεζα με κίνηση και στους δύο άξονες και συγκράτηση των παρασκευασμάτων.  |  |  |
| 10. Πυκνωτή σύνθετο 0,9/1,25 με ρυθμιζόμενο διάφραγμα.  |  |  |
| 11. Να συνοδεύεται από πολωτή/αναλυτή.  |  |  |
| 12. Θύρα USB στον κορμό.  |  |  |
| 13. Να συμπεριλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, τα εργαλεία ρύθμισης και συναρμολόγησης (εφόσον απαιτούνται) και προστατευτικό κάλυμα.  |  |  |
| 14. Να συνοδεύεται από κάμερα μικροσκοπίας, με ανάλυση τουλάχιστον 8 Μegapixel, του ίδιου κατασκευαστή με το μικροσκόπιο.  |  |  |
| 15. Η κάμερα να έχει δυνατότητα αυτόνομης λειτουργίας, δυνατότητα λειτουργίας με σύνδεση απευθείας σε μόνιτορ και δυνατότητα λειτουργίας σε σύνδεση με Η/Υ.  |  |  |
| 16. Να συνοδεύεται από οπτικό προσαρμογέα Video-adapter 0.5x c-mount, για προσαρμογή της κάμερας στο μικροσκόπιο.  |  |  |
| 17. Να συνοδεύεται από λογισμικό για την χρήση της κάμερας σε σύνδεση με Η/Υ.  |  |  |
| 18. Το λογισμικό να διαθέτει: 1) δυνατότητα επιλογής ανάμεσα σε διάφορους τύπους αρχείων, 2) δυνατότητα προβολής, ρύθμισης και αποθήκευσης των εικόνων μικροσκοπίας σε βιβλιοθήκη αρχειοθέτησης, την αρχειοθέτηση των εικόνων μαζί με σχόλια, μετρήσεις κ.α. 3) δυνατότητα για την επιλογή παραμέτρων κατά την αποτύπωση της εικόνας και για την επεξεργασία της εικόνας, 4) δυνατότητα επεξεργασίας χρωμάτων στις αποθηκευμένες εικόνας καθώς και προβολή ζωντανής εικόνας και την ρύθμιση των παραμέτρων φωτογράφησης.  |  |  |
| 19. Πλήρης εγγύηση δύο (2) ετών και 5ετής εγγύηση ανταλλακτικών. |  |  |
| 20. Τεχνική υποστήριξη από τον ανάδοχο. |  |  |
| **Γενικές απαιτήσεις**1. Να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.2. Το όργανο να διαθέτει CE.3. Ο κατασκευαστής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001.4. Ο προμηθευτής να διαθέτει ΕΝ ISO 9001. 5. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης και της εκπαίδευσης) δύο (2) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.6. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου. |  |  |

**Χρόνος ισχύος προσφοράς…………………………………………..**

**Αθήνα, ………………………………………….**

 **ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΗΣ 30/002/000/6756/2023 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ Γ.Χ.Κ.**

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **ΕΙΔΟΣ** | **ΤΕΜΑΧΙΑ** | **ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)** | **ΦΠΑ (€)** | **ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)** |
| ΕΙΔΟΣ 1-Αυτόματος ποτενσιομετρικός τιτλοδότης | 1 |  |  |  |  |
| ΕΙΔΟΣ 2 – Φορητό ψηφιακό διαθλασίμετρο | 3 |  |  |  |  |
| ΕΙΔΟΣ 3- Διαχωριστής δειγμάτων  | 1 |  |  |  |  |
| ΕΙΔΟΣ 4-Μικροσκόπιο απλό | 4 |  |  |  |  |
| ΕΙΔΟΣ 5-Μικροσκόπιο με κάμερα | 3 |  |  |  |  |

**Χρόνος ισχύος προσφοράς…………………………………………..**

**Αθήνα, ………………………………………….**

 **ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

|  |
| --- |
| **Παράρτημα Γ****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/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Εmail): |  |
| 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.: ……………………….: |
| **Α.** αποδέχομαι τους όρους της παρούσας και ότι τα είδη που προσφέρονται έχουν τις ζητούμενες προδιαγραφές, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Α’ της πρόσκλησης.**Β1.** 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.

**Β2.** δεν έχω καταδικασθεί, με τελεσίδικη απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.**Β3.** δεν τελώ σε πτώχευση, ούτε σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάριση ή αναγκαστική διαχείριση.Β4. 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.