



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Ξάνθη 19/07/2018
Αρ. Πρωτ.: 18470

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑ-
ΤΡΙΚΗΣ ΠΕ ΞΑΝΘΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΛΙΕΙΑΣ

Ταχ. Διεύθυνση : Διοικητήριο
67100 Ξάνθη
Πληροφορίες : Τσιάνης Δημ.
Τηλέφωνο : 25413 50163
Τηλεομοίωτυπο : +30 25413 50269
Η-Ταχυδρομείο : alieias@xanthi.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης – ΠΕ Ξάνθης, για την προμήθεια οργάνων μέτρησης παραμέτρων ποιοτικών και φυτοϋγειονομικών ελέγχων και φυσικοχημικών παραμέτρων υδάτων λιμνοθαλασσών, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης».

Η Περιφέρεια Α.Μ.Θ. – ΠΕ Ξάνθης, έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010)«Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
3. Το Π.Δ. 144/2010 (Φ.Ε.Κ. 144/Α/2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας ΑΜΘ» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α/5-8-2016).
5. Τις διατάξεις του Ν. 2362/95 «Περί δημοσίου λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 247/τ.Α/27-11-1995) ως προς τις διατάξεις οι οποίες ισχύουν μετά την εφαρμογή του Ν. 4270/2014.
6. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/τ.Α/28-06-2014).
7. Την αρ. 203/21.12.2017 (αρ. πρακτικού 20/2017) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου ΑΜΘ, για την έγκριση του ετήσιου προγράμματος δράσης της ΠΑΜΘ έτους 2018.
8. Το υπ' αριθμ.2336/30-1-2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ002737459 2018-03-01) αίτημα έκδοσης απόφασης ανάληψης υποχρέωσης της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της ΠΕ Ξάνθης.
9. Την αριθμ. 127/2018 (πρακτικό 6/8-2-2018) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας ΑΜΘ.

10. Την υπ αριθμ: 16123/625/20-2-2018 (ΑΔΑ:ΩΘ5Δ7ΛΒ-9ΜΙ, ΑΔΑΜ:18REQ002748008 2018-03-05) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με αύξοντα αριθμό καταχώρησης 222 στο Μητρώο Δεσμεύσεως της Υπηρεσίας μας, σε βάρος του Ε.Φ., ΚΑΕ 2071.9899.0003 του προϋπολογισμού της Π.Ε Ξάνθης οικονομικού έτους 2018.

Προτίθεται να προβεί σε προμήθεια των παρακάτω οργάνων μέτρησης:

1^η ΟΜΑΔΑ

1. φορητό διαθλασίμετρο (αναλογικός μετρητής σακχάρων χειρός) για τη μέτρηση σακχάρων και διαλυμάτων σε φρούτα (2 τεμάχια),
2. ψηφιακός μετρητής σακχάρων (1 τεμάχιο),
3. φορητό ψηφιακό θερμόμετρο ακριβείας (1 τεμάχιο),
4. φορητό ψηφιακό υγρασιόμετρο επιφανειών με ακίδες (1 τεμάχιο) και

2^η ΟΜΑΔΑ

5. φορητό πολύμετρο, τουλάχιστον 2 καναλιών, με δυνατότητα μέτρησης διαλυμένου οξυγόνου, pH, δυναμικό οξειδοαναγωγής, αγωγιμότητας, TDS και αλατότητας, συνοδευόμενο από αισθητήρια μέτρησης για pH, αγωγιμότητα, διαλυμένο οξυγόνο, με καλώδια τουλάχιστον 3 μέτρων και συσκευασία μεταφοράς τους στο πεδίο (1 τεμάχιο και τα αισθητήρια),

με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω συνολικής προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **τριών χιλιάδων οκτακοσίων σαράντα τεσσάρων ΕΥΡΩ (3.844,00 €)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Αναλυτικά η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την πρώτη ομάδα οργάνων ανέρχεται στο ποσό των επτακοσίων σαράντα τεσσάρων ευρώ (744,00€) και για τη δεύτερη ομάδα στο ποσό των τριών χιλιάδων εκατό ευρώ (3.100,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον ειδικό φορέα ΚΑΕ 2071.9899.0003 του οικ. έτους 2018. Κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) με βάση τις προδιαγραφές που τίθενται στην παρούσα πρόσκληση.

Οι προσφορές θα πρέπει να γίνουν ανά ομάδα οργάνων. Μπορεί να αφορούν είτε το σύνολο των ομάδων, είτε μόνο μία από αυτές, αρκεί να υπάρχει αναλυτική οικονομική προσφορά για κάθε ομάδα οργάνων. Η επιλογή θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), για την κάθε ομάδα οργάνων ξεχωριστά ξεχωριστά.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ:

Τα αντικείμενα της προμήθειας είναι:

1^η ΟΜΑΔΑ

- 1) ΦΟΡΗΤΟ ΔΙΑΘΛΑΣΙΜΕΤΡΟ (ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΑΚΧΑΡΩΝ ΧΕΙΡΟΣ) ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΑΚΧΑΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΦΡΟΥΤΑ

- Εύρος μέτρησης:0-32%
- Ακρίβεια μέτρησης: $\pm 0,2\%$
- Αυτόματη αντιστάθμιση θερμοκρασίας
- Δυνατότητα βαθμονόμησης
- Πιστοποίηση CE
- Εγγύηση καλής λειτουργίας
- Τεμάχια 2

2) ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΣΑΚΧΑΡΩΝ

- Εύρος μέτρησης:0-32%
- Ακρίβεια μέτρησης: $\pm 0,2\%$
- Αυτόματη αντιστάθμιση θερμοκρασίας
- Δυνατότητα βαθμονόμησης
- Πιστοποίηση CE
- Εγγύηση καλής λειτουργίας
- Τεμάχιο 1

3) ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ

- Θερμόμετρο με αισθητήριο ακίδας και καλώδιο, για μετρήσεις σε αέρια, υγρά και ημιστερεά υλικά.
- λειτουργία on/off και min-max, φωτιζόμενη οθόνη, στήριξη επιτραπέζια, αδιάβροχο,
- Εύρος μέτρησης : $-40^{\circ}\dots+200^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ (ακρίβεια $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ στους $0\dots 100^{\circ}\text{C}$ και $\pm 1^{\circ}\text{C}$ στο υπόλοιπο εύρος)
- Δυνατότητα βαθμονόμησης
- Πιστοποίηση CE
- Εγγύηση καλής λειτουργίας
- Τεμάχιο 1

4) ΥΓΡΑΣΙΟΜΕΤΡΟ ΦΟΡΗΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΑΚΙΔΕΣ

- Εύρος μέτρησης : Ξύλου : 6 ... 44% (ακρίβεια $\pm 1\%$)
- Δυνατότητα αποθήκευσης μέγιστης, ελάχιστης τιμής και μέσης τιμής
- Δυνατότητα βαθμονόμησης
- Πιστοποίηση CE
- Εγγύηση καλής λειτουργίας
- Τεμάχιο 1

2^η ΟΜΑΔΑ

5) ΦΟΡΗΤΟ ΠΟΛΥΜΕΤΡΟ (Ψηφιακά Ηλεκτροχημικά)

φορητό πολύμετρο, τουλάχιστον 2 καναλιών, με δυνατότητα μέτρησης βαθμού οξύτητας (pH), διαλυμένου οξυγόνου, δυναμικού οξειδοαναγωγής, αγωγιμότητας, θερμοκρασίας, TDS και αλατότητας, συνοδευόμενο από αισθητήρια μέτρησης για pH, διαλυμένο οξυγόνο, αγωγιμότητα, θερμοκρασία.

- Πολύμετρο τουλάχιστον 2 καναλιών (υποδοχείς ηλεκτροδίων)
- Δυνατότητα μέτρησης τουλάχιστον
 1. βαθμού οξύτητας (pH) (εύρος μέτρησης 0-14, διακριτική ικανότητα 0,1)

2. διαλυμένου οξυγόνου (LDO) (εύρος μέτρησης 0-20 mg/lit, διακριτική ικανότητα 0,01mg/lit),
 3. δυναμικό οξειδοαναγωγής (εύρος μέτρησης $\pm 1500\text{mV}$, διακριτική ικανότητα 0,1),
 4. αγωγιμότητας (εύρος μέτρησης 0,01mS/cm-400 mS/cm, διακριτική ικανότητα 5 ψηφία)
 5. θερμοκρασίας (εύρος μέτρησης $-10 - +110^{\circ}\text{C}$, διακριτική ικανότητα $0,1^{\circ}\text{C}$),
 6. TDS (εύρος μέτρησης 0-50.000 mg/lit, διακριτική ικανότητα 3 ψηφία)
 7. αλατότητας (εύρος μέτρησης 0-42, διακριτική ικανότητα 0,01ppt)
- IP 67 για το πολύμετρο.
 - Τα καλώδια των αισθητηρίων να είναι τουλάχιστον 3 μέτρων.
 - Να συμπεριλαμβάνεται συσκευασία μεταφοράς του πολύμετρου και των αισθητηρίων στο πεδίο.
 - Η προσφορά θα συμπεριλαμβάνει και ρυθμιστικά διαλύματα pH (pH buffer 4 & 7) και αγωγιμότητας (1000 $\mu\text{S/cm}$).
 - Εκπαίδευση των χειριστών στον προγραμματισμό, λειτουργία και συντήρηση του εξοπλισμού.

Για όλα τα αντικείμενα της προμήθειας:

- Χρόνος παράδοσης μέχρι 15 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (02) ετών από την παραλαβή του εξοπλισμού από την υπηρεσία μας.
- Στην προσφορά περιλαμβάνεται και η αποστολή του εξοπλισμού στην υπηρεσία μας.
- Η προσφορά για τα παραπάνω δε δύναται να υπερβεί συνολικά τα 3.844,00 €, συμπεριλαμβανομένων όλων των φόρων και των κρατήσεων, η τα 744,00€ για την 1^η ομάδα και τα 3.100,00€ για τη δεύτερη ομάδα.

2. ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ:

Οι προσφορές κατατίθενται σε σφραγισμένο φάκελο, υπογεγραμμένες και με τη φορολογική σφραγίδα του προσφέροντα, **έως και τη Παρασκευή 27/07/2018 και ώρα 15:00**, στην ΠΕ Ξάνθης, Πλατεία Διοικητηρίου, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Τμήμα Αλιείας, Γραφεία 500 και 502 με την ένδειξη Προσφορά σχετικά με την παρούσα Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα.

Ο σφραγισμένος φάκελος, με την ένδειξη Προσφορά σχετικά με την παρούσα Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τα πλήρη στοιχεία του προσφέροντα θα περιέχει τα παρακάτω δικαιολογητικά:

A. Ποινικό Μητρώο του εκπροσώπου του Φορέα- Εταιρείας.

B. Φορολογική & Ασφαλιστική Ενημερότητα.

Γ. Βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο.

Δ. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 όπως εκάστοτε ισχύει, όπου δηλώνεται ότι:

1. Δεν έχουν αποκλεισθεί από διαγωνισμούς του Δημοσίου και του ευρύτερου Δημοσίου Τομέα σε όλη την επικράτεια.
2. Έλαβε γνώση των όρων της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης ενδιαφέροντος και ειδικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

3. Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο για 90 μέρες από την επομένη της αποσφράγισης των προσφορών.

Ε. Τεχνική προσφορά:

Τεχνική προσφορά με αναλυτική περιγραφή (τεχνικά χαρακτηριστικά) των προϊόντων που περιλαμβάνει η προσφορά και με αποδεικτικά τεκμηρίωσης ότι ο εξοπλισμός καλύπτει τις προδιαγραφές της πρόσκλησης.

ΣΤ. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να αναφέρεται αναλυτικά η προσφορά για κάθε ομάδα οργάνων ξεχωριστά. Μπορεί να αφορά είτε το σύνολο των ομάδων, είτε μόνο μία από αυτές, αρκεί να υπάρχει αναλυτική οικονομική προσφορά για κάθε ομάδα οργάνων. Η επιλογή θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), για την κάθε ομάδα οργάνων ξεχωριστά.

3. ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παράδοση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με έξοδα του αναδόχου στο γραφείο της υπηρεσίας μας. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους, ενεργείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Π.Ε. Ξάνθης η οποία συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής.

4. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ - ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή της προμήθειας και την κατάθεση των απαιτούμενων δικαιολογητικών. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι προβλεπόμενες από το Νόμο κρατήσεις.

Η Παρούσα θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του φορέα <http://www.pamth.gov.gr> και www.pexanthis.eu

Για οποιοσδήποτε περαιτέρω διευκρινήσεις/πληροφορίες, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με το Τμήμα Αλιείας στο τηλ.: 25413-50163, 165

**ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

Ανδρέας Καμαριανάκης