

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΔΙΝΙΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΤΗΛ:2610 366231**

**Πάτρα:26/2/2025****Αρ. Πρωτ.:5017Α****ΠΡΟΣ:****ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ  
ΜΥΟΚΤΟΝΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑΠ**

Η ΔΕΥΑ Πάτρας ενδιαφέρεται για την «**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΕΩΝ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ ΜΥΟΚΤΟΝΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑΠ**», σύμφωνα με τη διαδικασία του άρθρου 328 Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σύμφωνα με την μελέτη της παρούσας πρόσκλησης.

Παρακαλούμε, αφού λάβετε υπόψη τις τεχνικές προδιαγραφές όσο και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό σύμφωνα με την επισυναπτόμενη μελέτη της Γενικής Διεύθυνσης – Τεχνικός Ασφαλείας, όπως μας αποστείλετε την οικονομική σας προσφορά σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο, στο Τμήμα Πρωτοκόλλου της Επιχείρησης στο κτίριο της ΔΕΥΑ Πάτρας στην Γλαύκου 93 στην Πάτρα έως και την **7<sup>η</sup> Μαρτίου 2025** ημέρα Παρασκευή και ώρα 14:00 μ.μ.

Κριτήριο κατακύρωσης: την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάση τιμής,

Η παράδοση και παραλαβή της υπηρεσίας θα γίνει σε τόπο καθ' υπόδειξη της αρμόδιας υπηρεσίας της ΔΕΥΑΠ με ευθύνη και δαπάνη του προμηθευτή.

Ο Προϋπολογισμός για την εκτέλεση της υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των 10.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24% € και θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους με κωδ. Προϋπολογισμού 62.98.005 και με κωδικό δημόσιας σύμβασης CPV 24456000-5. Για την εν λόγω δαπάνη υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση και έχει εκδοθεί η με αριθ. πρωτ. 4799Α/21-02-2025 (ΑΔΑ:9ΣΠΥΟΡΑΣ-Μ0Φ) απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει ηλεκτρονικό τιμολόγιο.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στην αποθήκη της ΔΕΥΑΠ (Γλαύκου 93-Πάτρα) κατόπιν σχετικής συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο της ΔΕΥΑΠ (τηλ. επικοινωνίας :2610 366323).

Η προσφορά θα συνοδεύεται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 από τα κάτωθι κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

#### **α) ως δικαιολογητικά συμμετοχής**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9 του άρθρου 80 του ν.4412/2016.
- Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ
- Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ
- ΓΕΜΗ (μεταβολών / εκπροσώπησης έκδοσης εντός του τελευταίου τριμήνου) από το οποίο να προκύπτει ποιος / ποιοι εκπροσωπούν και δεσμεύουν την εταιρεία. Για τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλεται εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου / Επιχείρησης”, όπως αυτή εμφανίζεται στο taxiset

Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία θα αναφέρει ότι ο οικονομικός φορέας:

-περί μη έκδοσης απόφασης αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν.4412/2016

**β) ως δικαιολογητικά τεχνικής προσφοράς**

Όπως περιγράφονται στην επισυναπτόμενη μελέτη.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τμήμα Προμηθειών στο τηλ.2610 366231.

**Ο Πρόεδρος Δ.Σ. ΔΕΥΑΠ**

**ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ Κ. ΚΛΑΔΗΣ**

**Τεχνικός Ασφαλείας****Πάτρα****03-02-2025****ΘΕΜΑ : « Απολυμάνσεις, Απεντομώσεις, Μυοκτονίες »**24456000-5 Μυοκτόνα62.98.005 Απολυμάνσεις, Απεντομώσεις, Μυοκτονίες**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Για την διασφάλιση συνθηκών υγιεινής για εργαζόμενους και εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Π απαιτείται να γίνονται εργασίες απολύμανσης, απεντόμωσης και μυοκτονιών. Επιπρόσθετα, μέλημα μας, οφείλουμε να είναι η καταπολέμηση μικροβίων και βακτηρίων, ακολουθώντας τις επιστημονικές και επιδημιολογικές εξελίξεις, ειδικά όπως αυτές έχουν διαμορφωθεί τα τελευταία χρόνια.

Οι εργασίες θα πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένη εταιρεία, με άρτια εκπαιδευμένο προσωπικό, αδειοδοτημένη από αρμόδιους φορείς για τέτοιες εργασίες και με φάρμακα, υλικά και βιοκτόνους παράγοντες που θα έχουν έγκριση κυκλοφορίας από τον ΕΟΦ και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Επιπλέον, όλες οι επεμβάσεις, πρέπει να είναι ασφαλείς προς το περιβάλλον, τον άνθρωπο και τα ζώα.

Ιδιαίτερης σημασίας για την αξιοπιστία και αποτελεσματικότητα των αντίστοιχων εργασιών, αποτελούν οι πιστοποιήσεις που πρέπει να έχουν οι ενδιαφερόμενες εταιρείες, επί ποινή αποκλεισμού (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018).

Οι εγκαταστάσεις που κατ' ελάχιστο θα γίνονται αυτές οι εργασίες είναι οι Κεντρικές Εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑΠ, (νέο κτίριο και οι εναπομείναντες λειτουργικοί χώροι παλαιού κτιρίου), δύο εγκαταστάσεις επεξεργασίας νερού, αντλιοστάσια και οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων.

**Ο συνολικός προϋπολογισμός είναι 10000€ + ΦΠΑ και θα βαρύνει τον ΚΑΕ 62.98.005 του έτους 2025**

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Βουκελάτος Ευάγγελος  
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.



Ταχ.Δ/νση: Λεωφ.Γλαύκου 93  
Πάτρα, ΤΚ 26332  
Τηλ: 2610366100  
e-mail: voukelatos.evaggelos@deyap.gr  
Αρμόδιος: Βουκελάτος Ευάγγελος  
Τεχνικός Ασφαλείας  
2610366285

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:** Εργασίες Απολυμάνσεων, Απεντομώσεων, Μυοκτονιών.

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

Κατά την διάρκεια της σύμβασης (ένα έτος) θα πραγματοποιηθούν 6 επεμβάσεις μυοκτονίας (1 ανά δίμηνο), με δολωματικούς σταθμούς για αντιμετώπιση τρωκτικών, 3-4 επεμβάσεις τους καλοκαιρινούς μήνες για καταπολέμηση κουνουπιών και επεμβάσεις απεντομώσεων, για έλεγχο παρασίτων και αντιμετώπιση βαδιστικών ή και ιπτάμενων εντόμων, επίσης 1 (μία) επέμβαση για απώθηση φιδιών (σε περιοχές με βλάστηση, γύρω από αντλιοστάσια, ή όπου αλλού κριθεί απαραίτητο) . Επίσης απολυμάνσεις για εξυγίανση χώρων έναντι ιών, βακτηρίων και μικροβιακών παραγόντων.

Οι χώροι στους οποίους θα γίνουν εργασίες είναι:

- Κεντρικές Εγκαταστάσεις ΔΕΥΑΠ (Νέο κτίριο)
- Παλαιό κτίριο (Ακτή Δυμαίων) (Στους εναπομείναντες λειτουργικούς χώρους)
- Αντλιοστάσιο περιοχής Ταραμπούρα
- Διυλιστήριο περιοχής Ριγανόκαμπου
- Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (Βιολογικός Καθαρισμός Πατρών)
- 3 Αντλιοστάσια (Βότση, Αλσούλλιο, Αυστραλίας) και σε επιπλέον όταν παραστεί ανάγκη

Στους πιο πάνω χώρους υπάρχουν περίπου 130 δολωματικοί σταθμοί.

Στους χώρους του νέου κτιρίου, (εντός και περιμετρικά) επιβάλλεται να ανανεωθούν τα μέτρα προστασίας έναντι τρωκτικών, βαδιστικών και ιπτάμενων εντόμων, και να πραγματοποιηθούν, προβλεπόμενες απολυμάνσεις.

Επιπλέον στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων( Βιολογικός καθαρισμός) θα πρέπει να γίνει ολοκληρωμένη διαχείριση κωνωποειδών περιλαμβάνοντας μεταξύ άλλων τη χημική καταπολέμηση ως το κύριο μέσο περιορισμού των πληθυσμών των κουνουπιών και τη μέθοδο της προνυμφοκτονίας, με ψεκασμούς εδάφους σε υδάτινες επιφάνειες όπου νωρίτερα έχει

εξακριβωμένα εντοπιστεί η ύπαρξη καθορισμένων πυκνοτήτων προνυμφών κουνουπιών. Επίσης, θα πραγματοποιηθεί και εφαρμογή ακμαιοκτονίας.

Εφαρμογές 3-4 τους μήνες που συνίσταται

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να δώσουν οικονομική προσφορά για:

- **T1:** 6 επεμβάσεις μυοκτονίας, 1 ανά δίμηνο, για το σύνολο των περίπου 130 υπαρχόντων δολωματικών σταθμών στις εγκαταστάσεις που αναφέρθηκαν πιο πάνω.
- **T2:** Τιμή για επεμβάσεις απεντομώσεων για βαδιστικά και ιπτάμενα έντομα (κατσαρίδες, ψύλλους μυρμήγκια σφήκες κ.α.) ανά τετραγωνικό μέτρο **που πιθανά χρειαστούν**, σε περιοχές εγκαταστάσεων που θα υποδεικνύονται από την υπηρεσία
- **T3:** Τιμή για απολυμάνσεις (μικροβιακή καταπολέμηση, πρόληψη, ενάντια στην μετάδοση ιών, μυκήτων, βακτηρίων, ανά τετραγωνικό μέτρο **που πιθανά χρειαστούν**. Οι απολυμάνσεις πρέπει να αντιμετωπίζουν με τα κατάλληλα σκευάσματα και την αντίστοιχη εξυγίανση χώρων
- **T4:** Τιμή καταπολέμησης για προνύμφες κουνουπιού / κουνουπιών ανά εφαρμογή (όπως περιγράφεται πιο πάνω)
- **T5:** Τιμή ανά εγκατάσταση και ανά εφαρμογή για εργασίες μυοκτονίας σε εγκαταστάσεις που μέχρι σήμερα δεν συμπεριλαμβάνονταν στο πρόγραμμα μυοκτονίας (**που πιθανά χρειαστούν**). Οι εγκαταστάσεις αυτές θα είναι οικίσκοι αντλιοστασίων της τάξης των 10-16m<sup>2</sup>.
- **T6:** Τιμή τεμαχίου για δολωματικό σταθμό κλειστού τύπου ασφαλείας με κλειδί.
- **T7:** Τιμή τεμαχίου για ταμπέλα σήμανσης δολωματικού σταθμού.
- **T8:** Τιμή μίας εφαρμογής φιδοαπώθησης, σε περιοχές με βλάστηση / 1000 τρέχοντα μέτρα
- **T9:** Τιμή για απολυμάνσεις και αντίστοιχη εξυγίανση κτιριακών εγκαταστάσεων γραφείων, αποθηκών, τουαλετών και οχημάτων, για την αντιμετώπιση και μη διάδοση ασθενειών, ή και άλλων ιογενών καταστάσεων, ανά τετραγωνικό μέτρο. Οι συγκεκριμένες απολυμάνσεις θα πρέπει να ακολουθούν αποδεδειγμένα τις οδηγίες των αρχών όπως αυτές εξελίσσονται και να διενεργούνται με την χρήση εργαλείων και υλικών ενδεδειγμένων για την περίπτωση. (ηλεκτρικοί εκνεφωτές για μεγάλη διασπορά απολυμαντικών υγρών και ομοιογενή διάχυσή τους, ψεκαστήρες χαμηλής πίεσης για κάλυψη επιφανειών, επιμελή εφαρμογή, τριβή ύποπτων επιφανειών. Επίσης, πρέπει να χρησιμοποιούνται υλικά σε δόσεις διάλυσης, όπως συστήνονται, από τους αρμόδιους φορείς.

Μειοδότης θα ανακηρυχθεί ο διαγωνιζόμενος του οποίου η συνολική τιμή σε συγκεκριμένο σενάριο χρήσης θα δώσει την χαμηλότερη τιμή. Το σενάριο αυτό προβλέπει:

- 6 επεμβάσεις μυοκτονίας (T1)
- απεντομώσεις σε 1000m<sup>2</sup>(T2)
- απολυμάνσεις σε 1000m<sup>2</sup>(T3)

- 4 επεμβάσεις καταπολέμησης για προνύμφες κουνουπιού (T4)
- 10 νέες εγκαταστάσεις σε οικίσκους αντλιοστασίων (T5)
- 30 Δολωματικοί σταθμοί κλειστού τύπου με κλειδί (T6)
- 30 ταμπελάκια σήμανσης δολωματικού σταθμού (T7)
- 1 επέμβαση φιδοαπώθησης σε 1000 τρέχοντα μέτρα (T8)
- απολυμάνσεις έναντι ιών, μικροβίων, μυκήτων, βακτηρίων σε 1000m<sup>2</sup>(T9)

**Τιμή Σεναρίου Χρήσης = (T1\*6) + (T2\*1000) + (T3\*1000) + (T4\*4) + (T5\*10) + (T6\*30) + (T7\*30) + (T8\*1000) + (T9\*1000)**

Οι ενδιαφερόμενες εταιρείες θα πρέπει επί ποινής αποκλεισμού να υποβάλουν:

- Οικονομική προσφορά αποκλειστικά και μόνο στο «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς» (όχι σε δικό τους έντυπο) με συμπληρωμένη και υπολογισμένη την «Τιμή Σεναρίου Χρήσης»
- Σύντομη περιγραφή της προτεινόμενης λύσης που θα εφαρμόσουν.
- Φωτοτυπία της άδειας εφαρμογής καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
- Φωτοτυπία της έγκρισης κυκλοφορίας των φαρμάκων που θα χρησιμοποιηθούν από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και από τον ΕΟΦ όπου απαιτείται
- Τα MSDS των φαρμάκων που θα χρησιμοποιηθούν.
- Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 (Διαχείριση ποιότητας) για υπηρεσίες Απολυμάνσεων, Απεντομώσεων, Μυοκτονιών, Φιδοαπωθήσεων, Μικροβιοκτονίας
- Πιστοποιητικό ISO 14001:2015 (Περιβαλλοντική διαχείριση) για υπηρεσίες Απολυμάνσεων, Απεντομώσεων, Μυοκτονιών, Φιδοαπωθήσεων, Μικροβιοκτονίας
- Πιστοποιητικό ISO 45001:2018 (Διαχείριση υγείας και ασφάλειας στην εργασία) για υπηρεσίες Απολυμάνσεων, Απεντομώσεων, Μυοκτονιών, Φιδοαπωθήσεων, Μικροβιοκτονίας
- Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή Υπεύθυνη Δήλωση σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9 του άρθρου 80 του ν.4412/2016.
- Φορολογική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: για ΚΑΘΕ ΝΟΜΙΜΗ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΟΣ ΕΙΣΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΟΥ
- Ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που να αναγράφει: ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΝΠΔΔ και ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΕΣ
- Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης του οικονομικού φορέα, από τα οποία προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο /α που δεσμεύει / ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Για τα φυσικά πρόσωπα προσκομίζεται η έναρξη Επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία καθώς και τις μεταβολές του

Σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών όπου απαιτείται άμεση επέμβαση, (απολυμάνσεις κάθε είδους, καταπολέμηση βαδιστικών ή και ιπτάμενων εντόμων, τρωκτικών εντός κτιρίων, απώθηση σφηκοφωλιών), αυτή θα πρέπει να γίνεται εντός 4 έως 8 ωρών.

Για όλες τις εργασίες απαιτείται, ενυπόγραφη αναφορά από τον ανάδοχο, με αναλυτική καταγραφή των χειρισμών του και των υλικών που χρησιμοποίησε, όπως και αντίστοιχη υπογραφή από τον κατά τόπους υπεύθυνο του χώρου ή παρόντα εργαζόμενο της υπηρεσίας

Ο Τεχνικός Ασφαλείας

Βουκελάτος Ευάγγελος  
Μηχ/γος Μηχ/κός Τ.Ε.



## Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς 2025

Εργασία	Περιγραφή	Τιμή Μονάδας
T1	Επεμβάσεις Μυοκτονίας ανά εφαρμογή για το σύνολο των εγκαταστάσεων των Τεχνικών Απαιτήσεων	
T2	Επεμβάσεις απεντομώσεων για βαδιστικά ή και ιπτάμενα έντομα (κατσαρίδες, ψήλους, μυρμήγκια, σφήκες, κ.α.) ανά τετραγωνικό μέτρο	
T3	Απολυμάνσεις (μικροβιακή καταπολέμηση, πρόληψη, ενάντια στην μετάδοση ιών, μυκήτων, βακτηρίων), ανά τετραγωνικό μέτρο	
T4	Εργασίες καταπολέμησης για προνύμφες κουνουπιού / κουνουπιών ανά εφαρμογή	
T5	Τιμή ανά εγκατάσταση και ανά εφαρμογή για εργασίες μυοκτονίας σε εγκαταστάσεις που μέχρι σήμερα δεν συμπεριλαμβάνονταν στο πρόγραμμα μυοκτονίας.Οι εγκαταστάσεις αυτές θα είναι οικίσκοι αντλιοστασίων της τάξης των 10-16m <sup>2</sup> .	
T6	Τιμή τεμαχίου για δολωματικό σταθμό κλειστού τύπου ασφαλείας με κλειδί	
T7	Τιμή τεμαχίου για ταμπέλα σήμανσης δολωματικού σταθμού.	
T8	Φιδοαπώθηση για μία εφαρμογή ανά έτος (τιμή/1000 τρέχοντα μέτρα)	
T9	Απολυμάνσεις έναντι ιών, μικροβίων, μυκήτων, βακτηρίων ανά τετραγωνικό μέτρο	

Όλες οι τιμές χωρίς ΦΠΑ

Τιμή Σεναρίου Χρήσης=(T1\*6)+(T2\*1000)+(T3\*1000)+(T4\*4)+(T5\*10)+(T6\*30)+(T7\*30)+(T8\*1000)+(T9\*1000)= \_\_\_\_\_

<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ - ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ</b>	
Επωνυμία της Επιχείρησης	
Διεύθυνση της Έδρας της Επιχείρησης	
Τηλέφωνο	
e-mail	
Ημερομηνία	Σφραγίδα - Υπογραφή