



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ

Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων

ΚΑ ΔΑΠΑΝΩΝ 15-6162.015

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1.955,07 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

CPV90922000-6

CPV90921000-9

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με τη μελέτη αυτή προβλέπεται η σύναψη σύμβασης παροχής υπηρεσιών με ανάδοχο ο οποίος θα εκτελέσει την εργασία «Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων» κατά το έτος 2025. Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει σε ισχύ άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένες περιοχές από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων καθώς και τη δυνατότητα πραγματοποίησης εφαρμογών βιοκτόνων σκευασμάτων (απολυμάνσεις), όπως αυτή προκύπτει από τα επαγγελματικά του δικαιώματα ή οποιοδήποτε άλλο έγγραφο (CPV90922000-6, CPV90921000-9).

Η καταπολέμηση των εντόμων και τρωκτικών δύναται να πραγματοποιηθεί σε όλα τα κτίρια ευθύνης του δήμου που θα προκύψει σχετικό πρόβλημα (έρποντα ή ιπτάμενα έντομα, τρωκτικά, ερπετά). Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί την ανατεθείσα εργασία σε συνεννόηση με τον υπεύθυνο του εκάστοτε κτιρίου και μετά το πέρας αυτής θα καταθέτει στον επιβλέποντα αναλυτικά τις πραγματοποιηθείσες εργασίες.

Μέθοδος εφαρμογής του έργου είναι:

1. ο ψεκασμός με εντομοκτόνα υγειονομικής σημασίας ή η χρήση τροφοελκυστικού δολώματος, όπου ο ψεκασμός δεν δύναται να πραγματοποιηθεί, για την καταπολέμηση ερπόντων εντόμων.
2. η χρήση δολωματικών σταθμών ασφαλείας ή κολλητικών παγίδων ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης τρωκτικών.
3. η χρήση απωθητικών σκευασμάτων για τον έλεγχο των ερπετών.
4. η εφαρμογή απολυμάνσεων σε δημοτικά κτίρια ή αυτοκίνητα.

Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά το έντυπο με τις οδηγίες ασφαλούς και ορθής χρήσης του, ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητά του αλλά και η ασφάλεια του χρήστη και η προστασία της Δημόσιας Υγείας και του Περιβάλλοντος.

Τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα και υλικά θα έχουν τις προβλεπόμενες εγκρίσεις κυκλοφορίας και τα εγχειρίδια ασφαλείας.

Για την εκτέλεση της εργασίας υπάρχει πίστωση 1.955,07 € σε βάρος του ΚΑ 15-6162.015 από ΤΑΚΤΙΚΑ.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της εργασίας κατά τη μελέτη ανέρχεται περίπου στο ποσό των 1.955,07 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου ΦΠΑ) ενώ το κόστος των παρεχόμενων υπηρεσιών προσδιορίζεται από τις προσφερόμενες τιμές εν δυνάμει προμηθευτών διαδικτυακά ή σε επικοινωνία μαζί τους.

Προβλέπεται να εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν.4412/2016.

Σε εφαρμογή της παραγράφου 1 του άρθρου 105 του Ν.4412/2016, στις διαδικασίες ανάθεσης δημόσιας σύμβασης προμήθειας αγαθών ή παροχής γενικών υπηρεσιών, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης του αρμοδίου γνωμοδοτικού οργάνου, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα, αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών, από αυτήν που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης, εφόσον ο σχετικός όρος έχει περιληφθεί σε αυτά.

Με την απόφαση του προηγούμενου εδαφίου, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για το ογδόντα τοις εκατό (80%) μέχρι και το εκατό είκοσι τοις εκατό (120%) της ποσότητας αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών που αναφέρεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Η περίοδος εκτέλεσης της εργασίας ορίζεται από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι την εξάντληση της συμβασιολογημένης πίστωσης αυτής.

Η εξόφληση, δύναται να γίνεται τμηματικά με την πρόοδο της εργασίας.

Χίος 14/05/2025

Ο Συντάκτης

Γιαννόπαππας Αδαμάντιος
ΔΕ Διοικητικού-Λογιστικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο ανάδοχος της εργασίας στο πλαίσιο εκτέλεσής αυτής, δύναται να πραγματοποιεί ανά περίπτωση όλες ή κάποιες από τις περιγραφόμενες εργασίες :

1. Ψεκασμό, με το κατάλληλο σκεύασμα υγειονομικής σημασίας, για την αντιμετώπιση ερπόντων ή ιπταμένων εντόμων. Ένα λίτρο διαλύματος επαρκεί για την διαβροχή, κάλυψη, 15 μέτρων μήκους ή 5 τετραγωνικών επιφανείας.

Όπου η χρήση του διαλύματος δεν είναι επιτρεπτή (πχ. κουζίνα) θα γίνεται χρήση ετοιμόχρηστου τροφοελκυστικού δολώματος γέλης (gel) για την καταπολέμηση των ερπόντων εντόμων. Το κόστος της εργασίας είναι το ίδιο με το κόστος του διαλύματος, για την εφαρμογή της γέλης σε 15 μέτρα μήκους.

2. Χρήση δολωματικών σταθμών ασφαλείας για την τοποθέτηση του τρωκτικοκτόνου σκεύασματος με στόχο την καταπολέμηση των τρωκτικών. Οι δολωματικοί σταθμοί θα απεικονίζονται από τον ανάδοχο σε σχεδιάγραμμα για το κάθε δημοτικό κτίριο. Κατά τη τοποθέτησή τους θα τοποθετείται το κατάλληλο τρωκτικοκτόνο σκεύασμα. Σε περίπτωση ανάγκης σύλληψης τρωκτικού, θα τοποθετούνται οι ειδικές κολλητικές παγίδες ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης τρωκτικών.

Τόσο οι δολωματικοί σταθμοί όσο και οι ειδικές κολλητικές παγίδες ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης, μετά την τοποθέτησή τους αποτελούν ιδιοκτησία του δήμου. Το κόστος προμήθειας και τοποθέτησης τόσο των δολωματικών σταθμών με το τρωκτικοκτόνο σκεύασμα όσο και των κολλητικών παγίδων ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης, είναι το ίδιο με βάση τις τιμές της αγοράς.

3. Έλεγχο και επαναδόλωση δολωματικών σταθμών. Έλεγχος και εφαρμογή σε ήδη τοποθετημένους δολωματικούς σταθμούς τρωκτικοκτόνου δολώματος.

4. Χρήση απωθητικών σκευασμάτων για τον έλεγχο των ερπετών. Κομμάτια ξύλου εμποτισμένα με την κατάλληλη ουσία για την απώθηση των ερπετών κύρια φιδιών ή άλλο εγκεκριμένο σκεύασμα. Μία συσκευασία για 40 με 50 τετραγωνικά μέτρα επιφάνειας. Η τιμή για την τοποθέτηση των συγκεκριμένων σκευασμάτων προκύπτει από τιμές αγοράς.

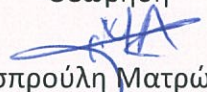
5. Εφαρμογή με νεφελοψεκαστήρα (fogger) του κατάλληλου βιοκτόνου σκεύασματος για την καταπολέμηση βακτηρίων και ιών σε κτίρια και αυτοκίνητα.

Ο ανάδοχος εντός χρονικού διαστήματος τριών ημερών, σε συνεννόηση με τους υπευθύνους των εκάστοτε δημοτικών κτιρίων θα πρέπει να προβαίνει στην αναγκαία εφαρμογή.

Με το τέλος της σύμβασης ο ανάδοχος θα συντάξει τελικό πίνακα με τον τόπο και το χρόνο των πραγματοποιούμενων εφαρμογών.

Χίος 14/05/2025

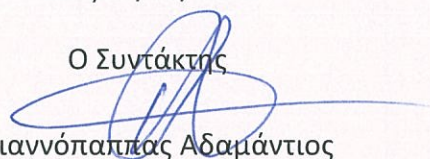
Θεώρηση


Ασπρούλη Ματρώνα
Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Διεύθυνσης
Προστασίας Παιδείας & Πολιτισμού



Χίος 14/05/2025

Ο Συντάκτης


Γιαννόπουλος Αδαμάντιος
ΔΕ Διοικητικού-Λογιστικού



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Ψεκασμός με το κατάλληλο σκεύασμα υγειονομικής σημασίας για την αντιμετώπιση ερπόντων ή ιπταμένων εντόμων.	Λίτρο Διαλύματος	100	4,1	410,00
2	Χρήση ετοιμόχρηστου τροφοελκυστικού δολώματος γέλης (gel) για την καταπολέμηση των ερπόντων εντόμων.	Εφαρμογή	20	4	80,00
3	Δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας	Τεμάχιο	30	6,5	195,00
4	Κολλητικές παγίδες ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης τρωκτικών.	Τεμάχιο	20	6	120,00
5	Έλεγχος και επαναδόλωση δολωματικών σταθμών	Τεμάχιο	20	1	20,00
6	Χρήση απωθητικών σκευασμάτων για τον έλεγχο των ερπετών	Τεμάχιο	30	13	390,00
7	Ψεκασμός απολύμανσης με το κατάλληλο βιοκτόνο σκεύασμα	Λίτρο Διαλύματος	120	3,8	456,00
ΣΥΝΟΛΟ					1.671
ΦΠΑ (17%)					284,07
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					1.955,07

Θεώρηση
Χίος 14/05/2025
Ασπρούλη Ματρώνα

Αναπληρώτρια Προϊσταμένη Διεύθυνση
Κοινωνικής Προστασίας Παιδείας
& Πολιτισμού



Χίος 14/05/2025
Αδαμάντιος Γιαννόπουλος

Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Τμήματος Προστασίας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

Απεντόμωση, Μυοκτονία & Απολύμανση Δημοτικών Κτιρίων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Ψεκασμός με το κατάλληλο σκεύασμα υγειονομικής σημασίας για την αντιμετώπιση ερπόντων ή ιπταμένων εντόμων.	Λίτρο Διαλύματος	100
2	Χρήση ετοιμόχρηστου τροφοελκυστικού δολώματος γέλης (gel) για την καταπολέμηση των ερπόντων εντόμων.	Εφαρμογή	20
3	Δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας	Τεμάχιο	30
4	Κολλητικές παγίδες ασφαλείας, ελέγχου και σύλληψης τρωκτικών.	Τεμάχιο	20
5	Έλεγχος και επαναδόλωση δολωματικών σταθμών	Τεμάχιο	20
6	Χρήση απωθητικών σκευασμάτων για τον έλεγχο των ερπετών	Τεμάχιο	30
7	Ψεκασμός απολύμανσης με το κατάλληλο βιοκτόνο σκεύασμα	Λίτρο Διαλύματος	120

Χίος 14/05/2025

Ο Συντάκτης

Αδαμάντιος Γιαννόπουλος

ΔΕ Διοικητικού-Λογιστικού