



@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ

68b695b69f068df76b3497fa

ΑΠ:22570

Υπογραφή: 02/09/25 12:13

Διανομή: 02/09/25 12:19

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ &
ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ-ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ & ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ

«ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ»

CPV: 90922000-6 Υπηρεσίες καταπολέμησης επιβλαβών εντόμων

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.843,50€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)

Κ.Α.Ε: 15.6275.0004

Αριθμός Μελέτης:/2025



ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ,
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ &
ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ-ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.843,50€ (συμπ. Φ.Π.Α. 24%)

Κ.Α.Ε. : 15.6275.0004

CPV: 90922000-6

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ-ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά υλοποίηση μεθόδων (δειγματοληψίες, ψεκασμοί, έλεγχοι ανθεκτικότητας, αγορά σκευασμάτων, αξιολόγηση αποτελέσματος, παρακολούθηση της εξέλιξης του πληθυσμού των προνυμφών και των ακμαίων κουνουπιών και την καταπολέμησή τους) για την επιτυχή αντιμετώπιση των κουνουπιών, σε χώρους του Δήμου Μεταμόρφωσης.

Περιοχή εφαρμογής είναι το περιαστικό και αστικό περιβάλλον του Δήμου Μεταμόρφωσης, εκτός από τα ρέματα.

Οι χώροι που αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ είναι ενδεικτικοί και δεν δεσμεύουν την αρμόδια υπηρεσία, η οποία μπορεί να ζητήσει από τον ανάδοχο να επέμβει σε οποιοδήποτε κοινόχρηστο χώρο της πόλης.

Στόχος της παρούσας είναι η αντιμετώπιση των κουνουπιών στο Δήμο μας, συγκεκριμένα, η περιστολή του παράγοντα όχλησης, η βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων και κυρίως η προφύλαξη του πληθυσμού από τον κίνδυνο ασθενειών. Ασθένειες όπως η ελονοσία, η νόσος από τον ιό του Δυτικού Νείλου, ο Δάγκειος πυρετός, εγκεφαλίτιδες και διάφορες άλλες ασθένειες μεταδιδόμενες από τα κουνούπια, είναι πιθανόν να εμφανιστούν και να εξαπλωθούν με ολέθριες συνέπειες για τον άνθρωπο.

Τα απαιτούμενα στοιχεία και τα τεχνικά χαρακτηριστικά της μεθόδου καταπολέμησης των κουνουπιών, περιγράφονται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές που συνοδεύουν την παρούσα μελέτη.

Η σχετική πίστωση λαμβάνεται από τον προϋπολογισμό του Δήμου οικ. έτους 2025 κατά το ποσό των 1.500,00 ευρώ και βαρύνει τον Κ.Α. **15.6275.0004** και κατά το ποσό των 2.343,5 ευρώ με επιβάρυνση του συνεχιζόμενου **ΚΑ, του 2026**. Η δαπάνη για την εν λόγω υπηρεσία προϋπολογίσθηκε στο ποσό των **3.843,50 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Οι εργασίες τις οποίες θα αναλάβει ο Ανάδοχος, είναι οι εξής:

- 1. Εντοπισμός και χαρτογράφηση σημαντικών εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών στο αστικό σύστημα:** Ο ανάδοχος υποχρεούται να εντοπίσει τις σημαντικές εστίες αναπαραγωγής κουνουπιών στην περιοχή εφαρμογής του έργου και να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή εντός 10 ημερών από την ανάθεση των υπηρεσιών χάρτες με την αποτύπωση των πιθανών εστιών αναπαραγωγής της περιοχής παρέμβασης. Οι χάρτες αυτοί θα συμπληρώνονται και θα επικαιροποιούνται κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Οι εστίες θα αποτυπωθούν σε χαρτογραφικά υπόβαθρα, θα κατασκευαστούν οι επιχειρησιακοί χάρτες και θα εμβοδομετρηθούν.
- 2. Παρακολούθηση – καταγραφή εμφάνισης και προσδιορισμό πληθυσμού προνυμφών κουνουπιών:** Με βάση τη χαρτογράφηση, ο ανάδοχος θα εκτελεί δειγματοληψίες σε όλες τις περιοχές εκτέλεσης του έργου με εβδομαδιαίες περιφορές από νωρίς την άνοιξη. Αποτέλεσμα των καθημερινών δειγματοληψιών θα είναι η οριοθέτηση των εστιών αναπαραγωγής των κουνουπιών και η καταγραφή του παρουσιαζόμενου πληθυσμού των προνυμφών ανά είδος. Με βάση τα παραπάνω, τα οποία θα καταγράφονται σε πρωτόκολλα που θα συμπληρώνει ο ανάδοχος και τα οποία θα παραδίδονται στην αρμόδια υπηρεσία ελέγχου του Δήμου Μεταμόρφωσης **κάθε μήνα**, θα καθορίζονται οι απαιτούμενοι επίγειοι ψεκασμοί - εφαρμογές. Οι εργασίες παρακολούθησης – καταγραφής προνυμφών κουνουπιών θα περιλαμβάνουν την τοποθέτηση στις αρχές κάθε μήνα περίπου 26 παγίδων ωθοεσίας κουνουπιών στους χώρους πρασίνου που αναφέρονται στο παράρτημα. Σε περίπτωση εμφάνισης κρούσματος νοσήματος μεταδιδόμενου από κουνούπια, ο ανάδοχος υποχρεούται

να αναλάβει τις απαραίτητες ενέργειες και το κόστος καταγραφής εμφάνισης και προσδιορισμού πληθυσμού ακμαίων κουνουπιών (παγίδες ακμαίων κουνουπιών, σύμβαση με εργαστήριο, κλπ.), σε συνεργασία με επίσημο φορέα.

3. **Εκτέλεση ψεκασμών - επεμβάσεων από εδάφους για την αντιμετώπιση των προνυμφών των κουνουπιών με βιοκτόνα:** Έγκαιρη εφαρμογή (αμέσως μετά την εμφάνιση των πρώτων προνυμφών) στις εστίες ανάπτυξής τους, ώστε να καταπολεμηθεί η πρώτη γενεά των κουνουπιών με στόχο την μείωση του πληθυσμού των ακμαίων. Κατά τον ψεκασμό - εφαρμογή ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δίδεται στην **ομοιόμορφη και σε όλη την έκτασή τους κάλυψη των εστιών**. Επίσης, θα πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή και να χρησιμοποιούνται κατάλληλα ψεκαστικά μηχανήματα, ώστε το βιοκτόνο να φθάνει στην επιφάνεια του νερού της εστίας και να μην κατακρατείται από τυχόν υπάρχουσα βλάστηση. Οι ψεκασμοί εκτελούνται από τον ανάδοχο με τροχήλατα ψεκαστικά συστήματα και επινώτιους ψεκαστήρες, όπου χρειάζεται. Οι ψεκαστικές εφαρμογές θα διενεργούνται με χρήση προνυμφοκτόνων σκευασμάτων, εγκεκριμένων από τις αρμόδιες αρχές, που θα διαθέτει ο ανάδοχος για το έργο και **θα αποσφραγίζονται παρουσία αρμόδιου υπαλλήλου του Δήμου Μεταμόρφωσης αμέσως πριν την έναρξη των εφαρμογών**. Μετά από τους ψεκασμούς επιβάλλονται έλεγχοι αποτελεσματικότητας και επανάληψη του ψεκασμού σε θέσεις που τα αποτελέσματα δεν ήταν επιθυμητά. Οι ψεκασμοί θα γίνουν στα φρεάτια όμβριων, σε χώρους όπου εντοπίζονται στάσιμα νερά καθώς και στα ρέματα εντός του αστικού συστήματος. Στα φρεάτια όμβριων η προνυμφοκτονία θα γίνει με την χρήση ταμπλέτας.

Ο τρόπος εκτέλεσης των ψεκασμών θα είναι σύμφωνος προς τις σχετικές διατάξεις των αρμόδιων φορέων και την κείμενη νομοθεσία. Οι απαραίτητες εφαρμογές θα πραγματοποιούνται με 15ημερη περιφορά και με πρότερη ενημέρωση της αρμόδιας Υπηρεσίας του Δήμου με κατάθεση προγράμματος εφαρμογών.

4. **Έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών:** Ο έλεγχος αποτελεσματικότητας ψεκασμών, των εστιών, γίνεται από τα συνεργεία δειγματοληψιών εντός 48 ωρών από την εκτέλεσή τους. Για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας των ψεκασμών πραγματοποιούνται δειγματοληψίες προνυμφών κουνουπιών σε επιφάνειες που έχουν ψεκασθεί. Ιδιαίτερη έμφαση να δοθεί στα σημεία όπου βρίσκονται βάσει εμπειρίας προηγούμενων επεμβάσεων μεγάλοι πληθυσμοί προνυμφών κουνουπιών, π.χ. στο νεκροταφείο. Σε περίπτωση ανεπιτυχούς ψεκαστικής εφαρμογής, ο ψεκασμός επαναλαμβάνεται άμεσα.

▪ **Αντιμετώπιση ζητημάτων Δημόσιας Υγείας**

Το ενδεχόμενο εκδήλωσης κρουσμάτων νοσημάτων που μεταδίδονται από κουνούπια δημιουργεί την ανάγκη λήψης πρόσθετων μέτρων διασφάλισης της Δημόσιας Υγείας. Ο ανάδοχος θα πρέπει να προτείνει μέτρα και να στοχεύει τις ενέργειές του για την πρόληψη και αντιμετώπιση κινδύνων για την Δημόσια Υγεία.

▪ **Παρακολούθηση όχλησης τελείων εντόμων**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρακολουθεί τη διακύμανση του πληθυσμού των ακμαίων κουνουπιών στην περιοχή εφαρμογής του έργου. Η παρακολούθηση γίνεται με δίκτυο δειγματοληπτικών σταθμών με ενδεδειγμένες μεθόδους ελέγχου. Για την αξιολόγηση του επιδημιολογικού κινδύνου αλλά και την εκτίμηση της όχλησης ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέσει στο έργο δύο (2) παγίδες σύλληψης ακμαίων κουνουπιών, κατάλληλες για τα κυρίαρχα είδη κουνουπιών επιδημιολογικού ενδιαφέροντος και να δημιουργήσει δίκτυο συλλογής ακμαίων ανά 15ήμερο. Τα συλληφθέντα έντομα θα πρέπει να ταυτοποιούνται σε επίπεδο είδους και να καταγράφεται ο αριθμός τους. Τα δεδομένα συλλογής καταγράφονται και αποτελούν παράγοντες για τη λήψη αποφάσεων και διορθωτικών ενεργειών από τον ανάδοχο σε συνεργασία με το Τμήμα Προάσπισης και Προαγωγής Δημ. Υγείας. Τα δεδομένα συλλογής καταγράφονται και κοινοποιούνται στην αναθέτουσα αρχή.

▪ **Διάθεση σκευασμάτων για χρήση στους ψεκασμούς**

Τα σκευάσματα θα είναι προνυμφοκτόνα σκευάσματα εγκεκριμένα για χρήση στην καταπολέμηση κουνουπιών και **θα αποσφραγίζονται παρουσία αρμόδιου υπαλλήλου του Δήμου Μεταμόρφωσης αμέσως πριν την έναρξη των εφαρμογών**.

▪ **Δυνατότητα διενέργειας επίγειων ψεκασμών ακμαιοκτονίας:** Οι παρεμβάσεις αυτές θα γίνουν με τα επιτρεπόμενα σκευάσματα, διαφυλάσσοντας στο μέγιστο βαθμό την περιβαλλοντική συμβατότητα των εφαρμογών και την ασφάλεια ανθρώπων και οργανισμών μη στόχων.

▪ **Ότι άλλο απαιτηθεί για την καλύτερη εκτέλεση του έργου**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προβεί σε όλες τις ενδεικνυόμενες επιπλέον ενέργειες που θα διασφαλίσουν το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα όπως υποβολή προτάσεων για τον περιορισμό εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών και ορθολογική διαχείριση των υδάτων στην περιοχή εφαρμογής του έργου, διενέργεια περιορισμένης κλίμακας ακμαιοκτονιών στο βαθμό που απαιτηθούν, διαφυλάσσοντας στο μέγιστο βαθμό την περιβαλλοντική συμβατότητα των εφαρμογών και την ασφάλεια ανθρώπων και οργανισμών μη στόχων.

▪ **Υλοποίηση δράσεων δημοσιοποίησης** (ενημερώσεις κατοίκων, σχολικές παρουσιάσεις δελτία τύπου κλπ)

▪ **Αξιολόγηση αποτελεσμάτων**

ΠΕΡΑΙΩΣΗ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Οι εργασίες που πραγματοποιούνται και τα ευρήματα των εργασιών καταχωρούνται σε **πρωτόκολλα παρακολούθησης** και παρουσιάζονται με τη μορφή εκθέσεων προόδου του έργου που θα παραδίδονται στην αρμόδια υπηρεσία ελέγχου του Δήμου **κάθε μήνα**.

Το σύνολο των δεδομένων πεδίου καταγράφονται σε ειδικά διαμορφωμένα πρωτόκολλα.

Τα πρωτόκολλα διαμορφώνονται έτσι ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των εργασιών που πραγματοποιούνται στο πεδίο, αλλά ταυτόχρονα να έχουν τέτοια κωδικοποιημένη μορφή ώστε να είναι εποπτικά, να περιγράφουν πλήρως τις δραστηριότητες στις οποίες ανταποκρίνονται και να μπορούν εύκολα να μεταφερθούν για περαιτέρω επεξεργασία και ανάλυση σε βάσεις δεδομένων.

Στα πρωτόκολλα σημειώνονται υποχρεωτικά:

- η ημερομηνία διενέργειας εργασιών
- ο αριθμός των φρεατίων όπου έγινε η εφαρμογή ή των χώρων πρασίνου ή ρεμάτων
- η ακριβής θέση του κάθε φρεατίου (οδός με συντεταγμένες χ, ψ)
- η ακριβής θέση της κάθε παγίδας ωθοεσίας και παγίδας ακμαίων εντόμων
- τα ονόματα του προσωπικού που διενήργησαν τις εργασίες και επιστημονικά υπευθύνων παρακολούθησης και διεξαγωγής του έργου
- ο πληθυσμός και το στάδιο ανάπτυξης των προνυμφών για τα τρία κύρια γένη των κουνουπιών (Aedes, Culex, Anopheles)
- ο πληθυσμός και το είδος των ακμαίων κουνουπιών που έχουν συλληφθεί με τις παγίδες ακμαίων εντόμων
- διάφορες παρατηρήσεις που μπορούν να θεωρηθούν σημαντικές από το προσωπικό που διενεργεί δειγματοληψίες και εφαρμογές.

Μετά την ολοκλήρωση του έργου θα παραδοθεί στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου συνολική έκθεση πεπραγμένων που θα περιλαμβάνει όλες τις ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν, τα αποτελέσματα των ελέγχων, καθώς και ανάλυση των στοιχείων και τα συμπεράσματα.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η Διάρκεια εκτέλεσης των παρεχόμενων εκκινεί από την υπογραφή της σύμβασης και διαρκεί για ένα (1) έτος.

Επισημαίνουμε ότι είναι πολύ σημαντικό να ξεκινήσει νωρίς το πρόγραμμα, πριν εκκολληθεί η πρώτη γενιά κουνουπιών και να διαρκέσει οπωσδήποτε μέχρι τα μέσα Οκτωβρίου αφού οι κλιματολογικές συνθήκες του τόπου μας είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη εστιών.

Η επανάληψη των ψεκασμών θα γίνεται **ανά 15 ημέρες** για τους μήνες Φεβρουάριο, Μάρτιο, Απρίλιο, Μάιο, Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο, αλλά για τους μήνες Νοέμβριο, Δεκέμβριο και Ιανουάριο οι ψεκασμοί θα γίνονται μία φορά το μήνα και σύμφωνα πάντα με το είδος του σκευάσματος που θα χρησιμοποιηθεί.

Ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος να επαναλάβει τον ψεκασμό σε έκταση όπου εφαρμόστηκε πλημμελώς.

ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέσει το σύνολο των απαιτούμενων σκευασμάτων για την επιτυχή εκτέλεση της υπηρεσίας.

Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν είναι αυτά που αναφέρονται στα έγγραφα με αρ. πρωτ.: 62/2689/04-01-2023 (ΑΔΑ: 9Π8Α465ΦΥΟ-ΛΗΤ) «Εγκεκριμένα βιοκτόνα σκευάσματα για την αντιμετώπιση των κουνουπιών» της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής, τμήμα βιοκτόνων προϊόντων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, με αρ. πρωτ. Δ1α/Γ.Π.οικ.11942/24-02-2023 (ΑΔΑ:9Π8Α465ΦΥΟ-ΛΗΤ) «Προγράμματα ολοκληρωμένης διαχείρισης των κουνουπιών, σχέδιο δράσης, σχετική ενημέρωση και προφύλαξη του κοινού για το έτος 2023» της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Υγιεινής Περιβάλλοντος, τμήμα μεταδοτικών νοσημάτων, του Υπουργείου Υγείας.

Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά την ετικέτα του και το έντυπο με τις οδηγίες ασφαλούς και ορθής χρήσης του. Η συγκέντρωση του ψεκαστικού υλικού θα πρέπει να είναι η προβλεπόμενη από τις οδηγίες χρήσης του καθ' όλη τη διάρκεια των εφαρμογών.

Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά ή εξ αιτίας των ψεκαστικών εφαρμογών που διενεργεί καθώς και για την ασφάλεια εργαζομένων, κατοίκων, επισκεπτών και την προστασία του περιβάλλοντος. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται ουδεμία αποζημίωση από την αναθέτουσα αρχή για οποιαδήποτε βλάβη προξενηθεί κατά την εκτέλεση της εργασίας για οποιαδήποτε φθορά ή απώλεια υλικών και για οποιαδήποτε εν γένει ζημία αυτού οφειλόμενη είτε εις αμέλεια, απρονοησία ή ανεπιτηδειότητα αυτού ή του προσωπικού του.

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Ο ανάδοχος για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών απαιτείται να διαθέτει κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα:

- Ένας επιστήμονας, ως Υπεύθυνος των παρεχόμενων υπηρεσιών με αποδεδειγμένη εμπειρία σε ζητήματα διαχείρισης και καταπολέμησης κουνουπιών.
- Επιστήμονα με γνώσεις ταυτοποίησης προνυμφών και ακμαίων, χαρτογράφησης, εντοπισμού και αξιολόγησης εστιών αναπαραγωγής κουνουπιών, με αποδεδειγμένη γνώση και εμπειρία στην παρακολούθηση διακύμανσης πληθυσμού κουνουπιών και συστηματική ταξινόμηση προνυμφών και ακμαίων κουνουπιών σε επίπεδο είδους.
- Ένα συνεργείο δειγματοληψιών
- Ένα συνεργείο ψεκαστών

Το προσωπικό που θα διενεργήσει του ψεκασμούς θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, να λαμβάνει όλα τα μέτρα ατομικής προφύλαξης κατά τους ψεκασμούς αλλά και τα προβλεπόμενα μέτρα προστασίας των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα. Τα συνεργεία θα φορούν πάντα τις προστατευτικές ενδυμασίες (ειδικές στολές, μάσκες, γάντια, υποδήματα, γυαλιά κ.α.) που υπαγορεύει η νομοθεσία και να φέρουν μαζί τους φαρμακείο Α' Βοηθειών με τα αντίδοτα για τα συνήθως χρησιμοποιούμενα σκευάσματα.

Ιδιαίτερη μέριμνα επιβάλλεται να δοθεί στην προστασία του περιβάλλοντος και στην διασφάλιση της υγείας των κατοίκων των περιοχών.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ενημερώνει εγκαίρως τους πολίτες και με κάθε δυνατό και πρόσφορο τρόπο για του επικείμενους ψεκασμούς στην περιοχή τους, λαμβάνοντας και γενικότερες οδηγίες προφύλαξης.

Οι εργαζόμενοι που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο, θα πρέπει να είναι ικανοί για την εργασία αυτή και να έχουν τα απαραίτητα πιστοποιητικά ή να καλύπτονται με δήλωση του αναδόχου περί κτήσεως εμπειρίας για το αντικείμενο αυτό (Τεχνίτης ειδικευμένος) και επικεφαλής δε αυτών θα είναι ειδικός επιστήμονας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία ο οποίος θα είναι και υπεύθυνος όλων των εργασιών. Επίσης, πρέπει να κατανοούν τις συνέπειες που έχουν οι ενέργειές τους στους ίδιους και στους άλλους ανθρώπους, στα ζώα και στο περιβάλλον.

Σε κάθε εφαρμογή καταπολέμησης, ο υπεύθυνος επιστήμονας, που έχει οριστεί με τη χορηγηθείσα άδεια, θα παρίσταται και θα παρακολουθεί όλη τη διαδικασία της εργασίας, από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης και τη χρησιμοποίησή του, καθώς και τη λήψη των μέτρων ασφαλείας που επιβάλλονται, μέχρι να γίνει κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος, στον οποίο έγινε η καταπολέμηση, όπως προβλέπεται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θα ενημερώνει 20 ημέρες νωρίτερα τον αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου, ο οποίος θα επιβλέπει τις εφαρμογές και την υλοποίηση του προγράμματος γενικότερα.

Η συνολική ευθύνη για την υλοποίηση του έργου βαρύνει τον εργολάβο, ο οποίος εκπροσωπείται από τον ορισμένο Υπεύθυνο.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ &
ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜ.ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ & ΠΡΟΑΓ. ΔΗΜ.ΥΓΕΙΑΣ
ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ
ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.843,50€ (με ΦΠΑ)

Κ.Α.Ε. : 15.6275.0004

CPV: 90922000-6

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1°

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά την παροχή υπηρεσιών για την καταπολέμηση κουνουπιών σε φρεάτια όμβριων και σε μεγάλους χώρους πρασίνου που βρίσκονται στο Δήμο Μεταμόρφωσης.

Η μέθοδος που θα χρησιμοποιείται είναι η προνυμφοκτονία, δηλαδή η αντιμετώπιση των εντόμων στο στάδιο της προνύμφης με ψεκασμούς σε εστίες αναπαραγωγής καθώς και των ακμαίων κουνουπιών εάν χρειαστεί.

Η παροχή της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στη με αρ. πρωτ.: Δ1α/Γ.Π.οικ. 11942/24-02-2023 εγκύκλιο του Υπουργείου Υγείας (ΑΔΑ: 9Π8Α465ΦΥΟ-ΛΗΤ).

ΑΡΘΡΟ 2°

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

α/α	Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	15.6275.0004	Καταπολέμηση κουνουπιών σε φρεάτια όμβριων και σε μεγάλους χώρους πρασίνου του Δήμου – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ εφαρμογή	21	26	2,00	1.092,00
2	15.6275.0004	Εντοπισμός θέσεων, χαρτογράφηση (συντεταγμένες). Τοποθέτηση – Έλεγχος παγίδων ωσθεσίας κουνουπιών κάθε πρώτη εβδομάδα του μήνα (παραμονή παγίδων 7 ημέρες) σε περίπου 26 χώρους πρασίνου (5/9/25 έως και 31/12/25και 1/5/26 έως και 31/8/26) – Εργαστηριακά αποτελέσματα – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ μήνα	7	26	10,00	1.820,00
3	15.6275.0004	Τοποθέτηση – Έλεγχος 2 παγίδων συλλογής ακμαίων κουνουπιών και ταυτοποίηση και καταμέτρηση σε επίσημο εργαστήριο 2 φορές τον μήνα σε 2 χώρους (5/9/25 έως και 30/11/25 και 01/4/26 έως και 31/8/6 – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ μήνα	14	2	6,70	187,60
ΣΥΝΟΛΟ						3.099,60
ΦΠΑ 24%						743,90
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						3.843,50

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α.Ε 15.6275.0004 του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2025 με το ποσό των 1.500,00€ ενώ το υπόλοιπο ποσό των 2.343,50€ θα βαρύνει τον συνεχιζόμενο Κ.Α.Ε. οικονομικού έτους 2026.

Άρθρο 3ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- τον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36/9-3-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- τον Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133/19.07.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης-Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»]»
- τον Ν. 3463/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως συμπληρώθηκε με την παρ 13 του άρθρου 20 του Ν.3731/2008 (ΦΕΚ 263/τ.Α'/23-12-20008) «Αναδιοργάνωση της Δημοτικής Αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών .
- τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»,
- τον Ν.2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- τον Ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- την παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- τον Ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- το Π.Δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
- Τον Ν.3861/2010 (ΦΕΚ Α' /112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο “Πρόγραμμα Διαύγεια” και άλλες διατάξεις».
- το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/05.08.2016 τεύχος Α'): Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες."
- τον Ν.4013/2011 (ΦΕΚ Α' /204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- τις διατάξεις του άρθρου 1 «Κατάργηση της υποχρέωσης επικυρώσεων αντιγράφων εγγράφων», του κεφαλαίου Α' «Μείωση Διοικητικών Βαρών – Απλουστεύσεις Διαδικασιών», του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ Α' /74),
- τον Ν.4389/2016 (ΦΕΚ Α' /248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- τον Ν.2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- τον Ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
- τον Ν. 4625/2019 (Α' 135) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και άλλες επείγουσες διατάξεις».
- την με αρ. 76928 (Β' 2453/08.06.2021) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,
- τον Ν.4825/2021 (ΦΕΚ Α'157/2021) Αναμόρφωση διαδικασιών απελάσεων και επιστροφών πολιτών τρίτων χωρών, προσέλκυση επενδυτών και ψηφιακών νομάδων, ζητήματα αδειών διαμονής και διαδικασιών χορήγησης διεθνούς προστασίας, διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Μετανάστευσης και Ασύλου και Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη και άλλες επείγουσες διατάξεις.
- τις σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Τις διατάξεις του Ν. 5135/2024 ψηφιακό τέλος συναλλαγής.
- Τις του Ν. 4912/2022

Άρθρο 4ο : Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

- α. Μελέτη – Τεχνικές προδιαγραφές
- β. Η προσφορά του αναδόχου
- γ. Η απόφαση κατακύρωσης
- δ. Η σύμβαση

Άρθρο 5° : Διαδικασία Ανάθεσης

Η παρούσα δημόσια σύμβαση θα ανατεθεί με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, με βάση το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021.

Άρθρο 6° : Χρόνος εκτέλεσης της σύμβασης

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια ένα (1) έτος από την ημερομηνία υπογραφής της.

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 217 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 7°: Ύπαρξη πιστώσεων

Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α.Ε 15.6275.0004 του προϋπολογισμού του Δήμου στα οικονομικά έτη (2025-2026) με το ποσό των 3.843,5€, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Άρθρο 8° : Φορέας χρηματοδότησης

Η δαπάνη για την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών θα καλυφθεί από ίδιους πόρους του Δήμου Μεταμόρφωσης.

Άρθρο 9° : Δικαιούμενοι Συμμετοχής – Κριτήριο κατακύρωσης

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε: α) κράτος-μέλος της Ένωσης, β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.), γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων. Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Οι προσφορές πρέπει να υπογράφονται από τους ίδιους τους διαγωνιζόμενους ή τους νόμιμους εκπροσώπους τους. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές.

Οι προσφορές θα αφορούν το σύνολο του αντικειμένου της σύμβασης.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή.

Άρθρο 10° : Τρόπος Υποβολής και Περιεχόμενο Φακέλου Προσφοράς

Κάθε «προσφέρων» θα πρέπει να υποβάλλει κλειστό ενιαίο φάκελο προσφοράς, στον οποίο θα πρέπει να αναγράφονται εξωτερικά τα πλήρη στοιχεία αυτού που υποβάλλει την προσφορά (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο,

φαξ, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, ονοματεπώνυμο αρμοδίου εκπροσώπου για την προσφορά) καθώς επίσης και τις ενδείξεις:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ Προς: Δήμο Μεταμόρφωσης Αττικής Διεύθυνση: Ι. Ράλλη & Δημαρχείου 1, Τ.Κ.: 144 52 Αρ. Πρωτ. Πρόσκλησης υποβολής προσφοράς: /2025 Απευθείας ανάθεσης για την Επιλογή Αναδόχου για την εκτέλεση της σύμβασης : «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ»

Ο ενιαίος αυτός φάκελος θα πρέπει να περιέχει, με τις ανάλογες ενδείξεις, τους εξής ανεξάρτητους σφραγισμένους υποφακέλους:

- Φάκελος «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**»
- Φάκελος «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**»
- Φάκελος «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**»

1) Φάκελος «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» , ο οποίος θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού:

- **Πιστοποιητικό οικείου επιμελητήριου** για την άσκηση δραστηριότητας συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης το οποίο θα έχει εκδοθεί έως τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του εκτός εάν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτού, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος
- Τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα σε περίπτωση Α.Ε. κλπ, ανάλογα με την νομική μορφή του οικονομικού φορέα) συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν.
- Άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών, σε κατοικημένους χώρους, από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, σύμφωνα με το Ν. 3919/2011.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης προς τρίτους για βλάβες σε πρόσωπα ή υλικά που μπορεί να επέλθουν κατά τη διάρκεια ή εξαιτίας των πραγματοποιούμενων εφαρμογών.
- Υπεύθυνη Δήλωση αναλυτικά του απασχολούμενου επιστημονικού προσωπικού και της εμπειρίας του στο αντικείμενο. Η πιστοποίηση της μόνιμης συνεργασίας των εν λόγω επιστημόνων να αποδεικνύεται από τη σχετική άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών της εταιρείας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- Υπεύθυνη δήλωση ότι ο ανάδοχος έχει την ευθύνη για τη δημόσια ασφάλεια στους χώρους των εφαρμογών.
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει δεν υφίστανται λόγοι αποκλεισμού σύμφωνα με τις παρ 1 & 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016

2) Φάκελος « ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ, ο οποίος θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού :

- αναλυτική τεχνική περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών που θα αποδεικνύει τη συμφωνία αυτών με τις **τεχνικές** προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.
- Τεχνική έκθεση, σχετικά με την πληρότητα και αρτιότητα του γενικού και ειδικού αντικειμένου, σε σχέση με την διαχείριση, την τεχνική υποστήριξη (μέσα υλοποίησης) για την διασφάλιση της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών.
- Τεχνική έκθεση, σχετικά με την μεθοδολογία προσέγγισης και υλοποίησης των παρεχόμενων υπηρεσιών, σε σχέση με τα εντομοκτόνα και τον τρόπο δράσης αυτών, καθώς και με τους στόχους – χρήση αναγνωρισμένων μεθοδολογιών, χρονοδιάγραμμα, αποδοτικότητα και αποτελεσματικότητα συντονιστή, ως και της υπόλοιπης ομάδας έργου.
- Πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις που βεβαιώνουν την καταλληλότητα των εντομοκτόνων, που θα χρησιμοποιηθούν καθ' όλη τη διάρκεια των παρεχόμενων υπηρεσιών.
- Εμπειρία από επιτυχημένη εκτέλεση ανάλογων συμβάσεων αρμοδίως αποδεδειγμένη.

- Πιστοποιητικό, για σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας, κατά ISO ή ισοδύναμο, στο πεδίο εφαρμογή καταπολέμησης εντόμων, σε κατοικημένους χώρους (συγκρότηση, οργάνωση και εφαρμογή συστήματος ποιότητας βασισμένου στο πρότυπο ISO 9001:2008, για την ποιοτικότερη παροχή των υπηρεσιών του).
- Αναφορά στην ανάπτυξη και εφαρμογή μέτρων ασφάλειας και προστασίας του περιβάλλοντος.
- Υπεύθυνη δήλωση ότι οι υπηρεσίες που θα παράσχει ο ενδιαφερόμενος θα ανταποκρίνονται πλήρως προς τους όρους των προδιαγραφών και των χαρακτηριστικών της μελέτης και της προσφοράς και ότι ο ενδιαφερόμενος διαθέτει τους ανθρώπινους πόρους αλλά και την υλικοτεχνική υποδομή που απαιτούνται για την εκτέλεση των ζητούμενων εργασιών.

Τυχόν εμφάνιση οικονομικών στοιχείων (συμπεριλαμβανομένων λέξεων όπως δωρεάν) αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

- 3) Ο Φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», ο οποίος θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού την Οικονομική προσφορά σύμφωνα με το έντυπο που βρίσκεται στο Παράρτημα II της παρούσας.**

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών, διενεργείται κλήρωση μεταξύ των προσφερόντων με τις ισότιμες προσφορές, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 90 Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33 του Ν.4782/2021.

Εάν οι οικονομικές προσφορές κρίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση προς αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 του ν. 4412/2016 όπως ισχύουν μετά την εφαρμογή του Ν.4782/2021.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Άρθρο 11º: Δικαιολογητικά Κατακύρωσης - Χρόνος υποβολής

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το αρ. 103 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του Ν.4782/2021 αποστέλλει σχετική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο») και τον καλεί να υποβάλει, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης, τα κάτωθι δικαιολογητικά :

α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή υπεύθυνη δήλωση αντί του αποσπάσματος ποινικού μητρώου, στην οποία θα δηλώνει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του Ν.4782/2021. Η υπεύθυνη δήλωση αφορά τον οικονομικό φορέα σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου τον νόμιμο εκπρόσωπο, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79 Α του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 28 του Ν.4782/2021.

β) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και

γ) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας

δ) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναγράφονται οι Οργανισμοί Κοινωνικής Ασφάλισης, στους οποίους ο συμμετέχων οικονομικός φορέας οφείλει να καταβάλλει εισφορές.

Άρθρο 12ο : Υπογραφή Σύμβασης

Ο Ανάδοχος στον οποίο κατακυρώθηκε η σύμβαση, υποχρεούται να προσέλθει στο Τμήμα Προμηθειών του Δήμου για την υπογραφή της Σύμβασης, εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής πρόσκλησης.

Σε περίπτωση κατά την οποία δεν προσέλθει, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

Άρθρο 13ο: Έννομη προστασία κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων

Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η

προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Άρθρο 14ο : Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 15ο : Παραλαβή παραδοτέων

Η παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών διενεργείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 219 παρ. 1 Ν 4412/2016, όπως αυτό τροποποιήθηκε από το άρθρο 107 παρ. 1 του Ν 4782 /2021 :

«Η παραλαβή των παρεχομένων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής, που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 221, περί οργάνων διενέργειας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημόσιων συμβάσεων.

Κατά παρέκκλιση από τα ανωτέρω, για την παραλαβή συμβάσεων υπηρεσιών με εκτιμώμενη αξία ίση ή μικρότερη του ποσού της παρ. 1 του άρθρου 118, περί απευθείας ανάθεσης, δεν απαιτείται συγκρότηση επιτροπής παραλαβής και η παραλαβή γίνεται με βεβαίωση, που εκδίδεται από τον προϊστάμενο της υπηρεσίας για την οποία προορίζονται οι υπηρεσίες ή της υπηρεσίας, που έχει οριστεί για τον σκοπό αυτό με την απόφαση ανάθεσης.

Αρμόδιο τμήμα για την παρακολούθηση και παραλαβή της παρούσας σύμβασης θα είναι το Τμήμα Προάσπισης και Προαγωγής Δημόσιας Υγείας της Διεύθυνσης Κοινωνικής Πολιτικής & Προαγωγής Δημόσιας Υγείας.

Άρθρο 16ο : Εγγυήσεις

Δεν απαιτούνται εγγυητικές συμμετοχής και καλής εκτέλεσης.

Ωστόσο ο ανάδοχος εγγυάται για την άρτια εκτέλεση των παρεχομένων υπηρεσιών σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 1 της παρούσας.

Άρθρο 17ο : Τρόπος πληρωμής, Φόροι, Τέλη και κρατήσεις

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αντίστοιχων παραδοτέων.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την εκτέλεση των παρεχομένων υπηρεσιών.

Ο ανάδοχος, σύμφωνα με την υπ' αρ. 52445ΕΞ/04-04-2023 ΚΥΑ με θέμα "Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς" (Β' 2385/12-04-2023) και διόρθωση σφάλματος στο ΦΕΚ Β' 3061/09-05-2023, προβλέπεται ότι για δαπάνες σε εκτέλεση συμβάσεων των ν.3978/2011, ν.4412/2016 και ν.4413/2016 που συνάπτονται και εκτελούνται από τον/την Δημόσιο Φορέα/Αναθέτουσα αρχή, υποβάλλει υποχρεωτικά Ηλεκτρονικά Τιμολόγια

Για την υποβολή του ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος, οφείλει να συμπληρώσει σωστά τα υποχρεωτικά πεδία όπως ορίζονται στην Κ.Υ.Α. 63446/2-6-2021 του εθνικού μορφότυπου του ηλεκτρονικού τιμολογίου (Αναλυτικές οδηγίες παρέχονται στην Εγκύκλιο οικ. 42465 ΕΞ 2022 - ΑΔΑ: 6ΠΠΨΗ-4Ω1).

Άρθρο 18ο : Χρόνος ισχύος προσφορών.

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για χρονικό διάστημα τριάντα ημερών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω θα απορρίπτεται ως μη κανονική.

Άρθρο 19ο : Υπεργολαβία - Εκχώρηση του αντικειμένου

Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων

της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απ' ευθείας στον νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση.

Άρθρο 20ο : Επίλυση διαφορών

Οι τυχόν διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία από τα αρμόδια όργανα και τα αρμόδια δικαστήρια.

Άρθρο 21ο : Έκπτωση αναδόχου

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύναται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

Άρθρο 22ο: Απόρριψη Παρεχόμενων Υπηρεσιών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 23ο : Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν

την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν,

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

Άρθρο 24º: Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο της παρούσας διαδικασίας, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων

Άρθρο 25º: Ρήτρα Εμπιστευτικότητας κατά την Εκτέλεση της Σύμβασης

Ο Ανάδοχος, από την στιγμή που θα αποκτήσει πρόσβαση σε απόρρητες ή εμπιστευτικές πληροφορίες ψηφιακής μορφής ή σε φυσικό αρχείο, δεσμεύεται πως έχει λάβει γνώση ότι οι εμπιστευτικές αυτές πληροφορίες προστατεύονται από την υφιστάμενη Εθνική Νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, καθώς και το Κανονιστικό Πλαίσιο που αφορά στη λειτουργία του Οργανισμού.

Ο Ανάδοχος για όλα τα στοιχεία που θα παρασχεθούν από το Δήμο Μεταμόρφωσης, αναλαμβάνει την υποχρέωση έναντι του Δήμου Μεταμόρφωσης αποφυγής οιασδήποτε διαρροής τους και του χειρισμού τούτων κατά τρόπον που εξασφαλίζεται απόλυτη εχεμύθεια.

Η ως άνω υποχρέωση δεσμεύει και τον Δήμο Μεταμόρφωσης ως Αναθέτουσα Αρχή.

Σε περίπτωση που έχει δοθεί στον Ανάδοχο πρόσβαση σε Πληροφοριακά Συστήματα του Δήμου Μεταμόρφωσης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαφυλάξει το απόρρητο και να μην αποκαλύψει το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης με τα οποία αποκτά πρόσβαση σε αυτά. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για οποιαδήποτε πρόσβαση στα πληροφοριακά συστήματα του Δήμου Μεταμόρφωσης με τη χρήση των δικών του κωδικών και σε περίπτωση που έχει την υποψία ότι κάποιος άλλος χρησιμοποιεί τους δικούς του κωδικούς πρόσβασης, θα πρέπει να το αναφέρει αμέσως στο Αυτοτελές Τμήμα Προγραμματισμού Ανάπτυξης και Πληροφορικής του Δήμου Μεταμόρφωσης.

Ο Ανάδοχος ως αποδέκτης πληροφοριών θα πρέπει:

- Να λαμβάνει υπόψη ότι οι παρεχόμενες πληροφορίες είναι εμπιστευτικές και δι' ιδίαν μόνο χρήση η δε περαιτέρω διάδοση των σε τρίτους απαγορεύεται.
- Να μην κάνει χρήση των παρεχόμενων πληροφοριών για σκοπούς άλλους από αυτόν για τον οποίο δόθηκαν.
- Να μην αναπαράγει με οποιονδήποτε τρόπο τις ληφθείσες πληροφορίες.
- Να επιστρέψει στο Δήμο Μεταμόρφωσης οποιοδήποτε έγγραφο εάν του ζητηθεί.

Σε περίπτωση που ζητηθεί από τον Ανάδοχο, βάσει νομοθετικής διάταξης, κανονισμού ή δικαστικής εντολής, να αποκαλύψει οποιαδήποτε από τις παρεχόμενες πληροφορίες, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να ειδοποιήσει αμέσως τον Δήμο Μεταμόρφωσης, προτού προβεί στην αποκάλυψη.

Η υποχρέωσή του Αναδόχου σχετικά με την προστασία των απόρρητων και εμπιστευτικών πληροφοριών στις οποίες έχει πρόσβαση λόγω της εργασίας που του έχει ανατεθεί, της συνεργασίας του με τον Δήμο Μεταμόρφωσης ή της δυνατότητας χρήσης των υπηρεσιών που του έχει δοθεί, θα συνεχίζει να υφίσταται και μετά τον τερματισμό της παραπάνω σχέσης του με τον Δήμο Μεταμόρφωσης.

Ο Ανάδοχος αποδέχεται και έχει πλήρως κατανοήσει ότι η σκόπιμη αποκάλυψη εκ μέρους του εμπιστευτικών πληροφοριών σε οποιοδήποτε μη εξουσιοδοτημένο άτομο μπορεί να επισύρει νομικές διώξεις και κυρώσεις εναντίον του. Αποδέχεται επίσης ότι έχει πλήρως κατανοήσει πως η σκόπιμη και μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη αποτελεί καταστρατήγηση της κείμενης νομοθεσίας και λόγο για ενδεχόμενη κήρυξη του αναδόχου ως εκπτώτου.

ΆΡΘΡΟ 26º : Εφαρμοστέα νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται στο άρθρο 3 της παρούσας, οι όροι της παρούσας και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Προάσπισης & Προαγωγής
Δημόσιας Υγείας

Ιωάννης Φέρρας

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Κοιν. Πολιτικής & Προαγωγής
Δημόσιας Υγείας

Μαρία Ντούρου



**ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ
ΚΟΥΝΟΥΠΙΩΝ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ &
ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ ΔΗΜ.ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΑΣΠΙΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΑΓΩΓΗΣ ΔΗΜ. ΥΓΕΙΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ ΚΑΙ ΣΗΜΕΙΑ**

ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΧΩΡΟΙ

- ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΟ ΤΑΤΟΪΟΥ – ΠΙΕΡΙΑΣ
- ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ ΘΕΟΔΩΡΑ 10
- ΚΤΗΜΑ ΔΗΛΑΒΕΡΗ ΔΙΟΣ – ΣΑΜΟΥ – ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
- ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΕΓΚΑΤΑΛΕΛΙΜΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΣΥΣΣΩΡΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΠΑΣΗΣ ΦΥΣΕΩΣ

ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΜΒΡΙΩΝ

- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Γ. Παπανδρέου, Γκινουσάτη, Τατοΐου, Ι. Ράλλη, Ι. Κόττου, Ελ. Βενιζέλου, Χλόης, Πάρνηθος, Ήβης, Κοραή, Οδυσσέως, Αρβανίτη, Άργους, Κ. Βάρναλη, Αγίου Κωνσταντίνου, Δεληγιάννη, Σπ. Πάτση, Μιαούλη, Νίκης, Πλάτωνος, Πίνδου, Ύδρας, Ρόδου **(Περιοχή Κέντρου)**
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Πλάτωνος, Καποδιστρίου, Σπ. Μερκούρη, Σπάρτης, Κω, Πλαπούτα, Πάρνηθος, Ψυτάλλειας, Σύρου, Οδυσσέως, Λεβαδείας, Ε. Βενιζέλου, Σούτσου, Αγ. Δημητρίου, Χρυσολωρά, Τήνου, Πάρου, Δήλου, Κυκλάδων, Ρ. Φεραίου, Παράδρομος Εθνικής Οδού **(Περιοχή Μποφίλιας)**
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Γ. Παπανδρέου, Κλεισθένους, Ι. Λόχου, Χρ. Τρικούπη, Ασκληπιού, Καλλιπόλεως, Λεμεσού, Σεφέρη, Ζαΐμη, Επτανήσου, Δεληγιάννη, Παπαδιαμάντη, Ιπποκράτους, Θεοτοκοπούλου, Β. Βουλγαροκτόνου, Μαυροβουνίου, Μακαρίου, Καραολή Δημητρίου **(Περιοχή Δεξαμενής)**
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Παπαδιαμάντη, Βαλαωρίτου, Φαβιέρου, Ερμού, Β. Ουγκώ Λυκοβρύσεως Ρόδου, Καβάφη, Χλόης, Μωραϊτίνη, Θεοτοκοπούλου, Τυμφρηστού, Μολιέρου.
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Τατοΐου, Κορίνθου, Πολέμη, Αλεξανδρουπόλεως, Ποσειδώνος, Μεσολογγίου, Σουρή, Χείρωνος, Σητείας, Χειμάρας, Δαβάκη, Δερβενίων, Οίτης, Πιερίας, Γκιόνας.
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Σωκράτους, Πευκών, Σολωμού, Ηρακλείου, Καραϊσκάκη, Νιόβης, Μπαρκούλη, Ζαλόγγου, Μπουμπουλίνας, Ναυαρίνου, Ικαρίας, Μυθήμνης, Αγ. Θεοδώρων, Π. Μελά, Αγ. Βαρβάρας, Θερμοπυλών, Ιωαννίνων, Μπιζανίου, Πρ. Ηλία, Αγ. Φανουρίου, Φιλίππου, Ναρκίσσου, Περσεφόνης, Αντιγόνης, Αγ. Νεκταρίου, Πραξιτέλους, Περικλέους, Δραγούμη.
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Ελευσινίων (πλευρά Δήμου Μεταμόρφωσης), Δρυάδων (πλευρά Δήμου Μεταμόρφωσης), Παναθηναίων, Ευβοίας, Δεκελείας, Αριστοτέλους (παράδρομος Αττικής Οδού), Δημοκρίτου, Ηλείας, Βεροίας, Πρ. Ηλία, Τενάρου και Πρ. Ηλία, Τενάρου και Ικονίου, Δομοκού, Χρ. Νέζερ, Μαγνησίας, Ελευθερίας, Κοζάνης. **(Περιοχή Πρ. Ηλία)**
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΟΔΩΝ:** Αναγεννήσεως (πλευρά Δήμου Μεταμόρφωσης), Διλόφου, Καρύστου, Πρεβέζης, Άρτης, Φωκίδος, Σάμου, Καραϊσκάκη, Διός, Κύμης, Λητούς, Απόλλωνος, Χαλκιδικής. **(Περιοχή Βλάχου)**
- **ΦΡΕΑΤΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΤΩ ΜΠΟΦΙΛΙΑΣ**

<u>ΠΛΑΤΕΙΕΣ</u>	
1. Πλατεία Ηρώων Πολυτεχνείου	
2. Πλατεία Αγίου Κωνσταντίνου	
3. Πλατεία Μετ/σης Σωτήρος	O.T. 34
4. Πλατεία Κ. Μεσογίτη	O.T. 28
5. Πλατεία Π. Πολυκανδριώτη	O.T. 191
6. Πλατεία Τατοΐου	O.T. 192
7. Πλατεία Ειρήνης	O.T. 218
8. Πλατεία Πέτρινη(Πευκών)	O.T. 314
9. Πλατεία Εθν. Αντιστάσεως	O.T. 373
10. Πλατεία Σταυριανού	O.T. 77
11. Πλατεία Βουλ/νου – Ξενίας	O.T. 98
12. Πλατεία Μπιζανίου	O.T. 428
13. Πλατεία Πρ. Ηλία	O.T. 351
14. Πλατεία Μουστακλή	O.T. 127
15. Πλατεία Ελ. Βενιζέλου	O.T. 81
16. Πλατεία Δημοκρατίας	O.T. 202
17. Πλατεία Κουτσουράδη	O.T. 273
18. Πλατεία Μποφίλια	O.T. 155
19. Πλατεία Ι. Λόχου	O.T. 95
20. Πλατεία Σ. Πέτρουλα	O.T. 381
21. Πλατεία Βουλ/νου – Καλλιπόλεως	O.T. 106, 107
22. Πλατεία Αγίας Βαρβάρας	O.T. 433

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ :	
ΕΔΡΑ :	
ΟΔΟΣ – ΑΡΙΘΜΟΣ :	
Τ.Κ. :	
Α.Φ.Μ. :	
Δ.Ο.Υ. :	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ :	
FAX :	
E-MAIL :	

α/α	Κ.Α.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	15.6275.0004	Καταπολέμηση κουνουπιών σε φρεάτια όμβριων και σε μεγάλους χώρους πρασίνου του Δήμου – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ εφαρμογή	21	26		
2	15.6275.0004	Εντοπισμός θέσεων, χαρτογράφηση (συντεταγμένες). Τοποθέτηση – Έλεγχος παγίδων ωοθεσίας κουνουπιών κάθε πρώτη εβδομάδα του μήνα (παραμονή παγίδων 7 ημέρες) σε περίπου 26 χώρους πρασίνου (5/9/25 έως και 31/12/25 και 1/5/26 έως και 31/8/26) – Εργαστηριακά αποτελέσματα – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ μήνα	7	26		
3	15.6275.0004	Τοποθέτηση – Έλεγχος 2 παγίδων συλλογής ακμαίων κουνουπιών και ταυτοποίηση και καταμέτρηση σε επίσημο εργαστήριο 2 φορές τον μήνα σε 2 χώρους (5/9/25 έως και 30/11/25 και 01/4/26 έως και 31/8/26) – Πρωτόκολλο παρακολούθησης/ μήνα	14	2		
ΣΥΝΟΛΟ						
ΦΠΑ 24%						
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Σφραγίδα - Υπογραφή