



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προμηθειών

Κιλκίς 20/08/2024
Αριθμ. Πρωτ.18628

ΘΕΜΑ: Απευθείας ανάθεση για την "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονια,Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς"

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΑΔΕΣΠΟΤΩΝ ΖΩΩΝ

Έχοντας λάβει υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 και τις τροποποιήσεις αυτού.
- 3) Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- 4) Οι υπ' αριθμ. 28466/31-12-2023 και 64/02-01-2024 αποφάσεις Δημάρχου Κιλκίς με θέμα "Ορισμός Αντιδημάρχων Δήμου Κιλκίς και ανάθεση αρμοδιοτήτων" και "Εξουσιοδότηση υπογραφής" στους Αντιδημάρχους με θητεία από 01-01-2024 έως και 31-12-2024", αντίστοιχα
- 5) Την αναγκαιότητα για την "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονια,Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς" σύμφωνα με την μελέτη ΤΟΑ9/2024 της Δ/νσης Τοπικής και Οικονομικής Ανάπτυξης ενδεικτικού προϋπολογισμού 37.076,00 ευρώ, συμπεριλαμβανομένου όλων των νόμιμων κρατήσεων.
- 6) Την υπ' αριθμ.182/2024 απόφαση Δημοτικής Επιτροπής περί αδυναμίας εκτέλεσης "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονια,Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς"
- 7) Το γεγονός ότι η συγκεκριμένη υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί νόμιμα με την αριθμ. 17970/2024 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης, σε βάρος του Κ.Α.Ε.00.6495.0008 με τίτλο "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονια,Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς"
- 8) Την υπ' αριθμ. 17974/09-08-2024 Απόφαση έγκρισης της εργασίας και τεχνικών προδιαγραφών για την "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονια,Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς"
- 9) Την υπ' αριθμ. Πρωτ. 17976/09-08-2024 πρόσκληση υποβολής προσφοράς στην εταιρία ΑΓΡΟΠΟΛΙΣ ΙΚΕ με αδαμ 24PROC015272575

10) Η υπ' αριθμ. Πρωτ. 18559/19-08-2024 προσφορά της εταιρείας ΑΓΡΟΠΟΛΙΣ ΙΚΕ ποσού 37.076,00 με φπα

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Α. Αναθέτουμε την "Απεντόμωση, Απολύμανση/μικροβιοτονία, Μυοκτονία και απώθηση ερπετών στα σχολείων και κτήρια του Δήμου Κιλκίς" ΤΟΑ 9/2024 μελετη, όπως ειδικότερα περιγράφεται παρακάτω, στην εταιρεία εταιρία ΑΓΡΟΠΟΛΙΣ ΙΚΕ, που εδρεύει στην 21ης Ιουνίου 27, με Α.Φ.Μ:801528090 ΔΟΥ: Κιλκίς, έναντι του ποσού των 37.076,00 με φπα, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

Β. Η δαπάνη που προκαλείται από τη συγκεκριμένη ανάθεση θα καλυφθεί από ιδίους πόρους, και στον προϋπολογισμό εξόδων του τρέχοντος έτους, έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον Κ.Α.Ε 00.6495.0008 και έχει εκδοθεί η σχετική πρόταση ανάληψης υποχρέωσης.

Γ. Η υπηρεσία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 και η πληρωμή της αξίας των εργασιών θα πραγματοποιηθεί με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής μετά την υποβολή ισόποσου τιμολογίου.

Η παρούσα ανάθεση συντάσσεται για την εφαρμογή της εργασίας απεντόμωσης, απολύμανσης/μικροβιοκτονίας, μυοκτονίας και απώθησης ερπετών στα Σχολικά Κτίρια, Δημοτικά Καταστήματα, στα ΚΕΠ, και σε άλλα κτίρια και χώρους συνάθροισης κοινού του Δήμου Κιλκίς και θα διενεργηθεί σε όλα τα Δημοτικά Διαμερίσματα του Δήμου, για 12 μήνες με έναρξη εντός του έτους 2024.

1. Είδος απαιτούμενων εργασιών και τρόπος εκτέλεσης τους.

1.1. Εσωτερική Απεντόμωση (εντός κτιρίων): Καταπολέμηση βαδιστικών εντόμων (κατσαρίδες, μυρμήγκια) εσωτερικά των κτηριακών εγκαταστάσεων πραγματοποιείται με την τοποθέτηση άοσμου και άχρωμου εντομοκτόνου gel, σε σημεία και επιφάνειες όπου αποκλείεται η επαφή με σκεύη, τρόφιμα άλλα αντικείμενα και περίπτωση ακούσιας επαφής (ρωγμές, χωρίσματα κ.λ.π.). Λόγω τροφοελκτικής δράσης του σκευάσματος αλλά και την μεθοδολογία εφαρμογής, ο πληθυσμός κατσαρίδας έλκεται στα σημεία δολώσεων και μετά την κατανάλωση επέρχεται θάνατος (3-20 λεπτά). Σε περίπτωση εισβολής στους χώρους άλλων εντόμων πραγματοποιείται ψεκασμός εντομοκτόνου σκευάσματος (γωνιακά και περιμετρικά) και ο χώρος τίθεται εκτός λειτουργίας για 4-6 ώρες με υπόδειξη για μετέπειτα αερισμό και καθαρισμό.

1.2 Εξωτερική Απεντόμωση

Διενέργεια επίγειων ψεκασμών προνυμφοκτονίας, μαύρων σκουληκιών, διαφόρων εντόμων.

Η εφαρμογή του έργου περιλαμβάνει τη διενέργεια ψεκασμών στις εστίες υδατοσυλλογής και χώρους που φιλοξενούν αυγά, προνύμφες και νύμφες και περιμετρικά των κτιρίων όπου χρειάζεται. Επίσης, θα γίνουν ψεκασμοί απώθησης για τα ενήλικα κουνούπια.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον εξοπλισμό (φορητό ανοιχτού ή κλειστού τύπου) για τη μεταφορά ψεκαστικών μονάδων και την εκτέλεση των επίγειων ψεκασμών ήτοι άδεια κυκλοφορίας, αποδεικτικά κτήσης ή δικαιώματα χρήσης), το προσωπικό και την τεχνογνωσία για την εκτέλεση ψεκασμών, όταν υπάρχει ανάγκη, μετά από εντολή της Αρμόδιας Υπηρεσίας. Οι θέσεις και η έκταση των επεμβάσεων θα υποδεικνύονται και θα ελέγχονται από τη Αρμόδια Υπηρεσία, τηρουμένων των οδηγιών που προβλέπονται στις σχετικές εγκυκλίους.

Εκτιμάται ότι στα πλαίσια εκτέλεσης του έργου θα απαιτηθούν ψεκασμοί σε βασικούς χώρους πρασίνου της πόλης (πάρκα και πλατείες), τεχνητές δεξαμενές και άλλους χώρους πρασίνου.

Οι εφαρμογές θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αδειοδοτήσεις, μόνιμες ή κατ' εξαίρεση για προβλήματα δημόσιας υγείας, με εγκεκριμένα σκευάσματα και με ακολουθία των οδηγιών εφαρμογής τους.

Ο ανάδοχος θα διενεργεί ψεκασμούς ακολουθώντας τις σχετικές οδηγίες του αρμόδιου Υπουργείου και μετά την έγκριση/εντολή που θα λαμβάνει, με κάθε πρόσφορο τρόπο, από τη Αρμόδια Υπηρεσία.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να μεριμνά για όλα τα μέτρα προφύλαξης που θα πρέπει να λαμβάνονται.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να προμηθευτεί και να διαθέσει το σύνολο των απαιτούμενων σκευασμάτων για την επιτυχή εκτέλεση του έργου. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι τα εγκεκριμένα βιοκτόνα σκευάσματα για χρήση σε εφαρμογές καταπολέμησης κουνουπιών από τις αρμόδιες υπηρεσίες του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Η συνολική διαχείριση των σκευασμάτων και των συσκευασιών τους δηλαδή η προμήθεια, μεταφορά και αποθήκευση τους θα γίνεται από τον ανάδοχο σύμφωνα με τις προβλεπόμενες προδιαγραφές ορθής αποθήκευσης και φύλαξης, ενώ η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να διενεργεί κατά την κρίση της ελέγχους καταλληλότητας των σκευασμάτων. Η χρήση τους θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του σκευάσματος, όπως αυτές καθορίζονται από την κατασκευάστρια εταιρεία και εγκρίθηκαν από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές. Η ορθή διαχείριση των σκευασμάτων μετά τους ψεκασμούς αποτελεί ευθύνη και υποχρέωση του αναδόχου.

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα γίνει κατά την διάρκεια των ψεκαστικών εφαρμογών που διενεργεί καθώς και για την ασφάλεια εργαζομένων, κατοίκων, επισκεπτών και την προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται ότι οι χειριστές των ψεκαστικών μέσων, για δική τους ασφάλεια, πρέπει να κάνουν εφαρμογή του ψεκαστικού υγρού με πλήρη εξοπλισμό προφύλαξης (μάσκα, φόρμα, γάντια κλπ.).

1.3 Απολύμανση/Μικροβιοκτονία: Πραγματοποίηση ψεκασμών χαμηλής πίεσης ή νεφελοψεκασμού του μικροβιοκτόνου διαλύματος στους χώρους υγιεινής ή και σε όλους τους χώρους σε περίπτωση αναφοράς κρουσμάτων μεταδοτικών μολύνσεων (στο εσωτερικό των μεγαλύτερων σε έκταση εγκαταστάσεων) και ηλεκτροστατικός ψεκασμός που αφορά τους μικρότερους χώρους , λόγω της ιδιότητας της εφαρμογής αλλά και του σκευάσματος εισχωρεί και επαφίεται σε όλες τις επιφάνειες. Απαγορεύεται η είσοδος στους χώρους για 15 λεπτά. Με το πέρας των 15 λεπτών και τον επαρκή αερισμό, οι χώροι μπορούν να χρησιμοποιηθούν κανονικά.

1.4. Μυοκτονία: Προληπτική και κατασταλτική τοποθέτηση δολωμάτων όπου υπάρχουν ήδη σταθμοί και δολωματικών σταθμών όπου δεν επαρκεί ο προϋπάρχων αριθμός ή έχουν χαθεί (σε χώρους όπως αποθήκες, τουαλέτες και γραφεία, αλλά και περιμετρικά των κτιρίων). Τα μυοκτόνα σκευάσματα βρίσκονται ασφαλισμένα στους δολωματικούς σταθμούς και με βάση την τροφοελκτική τους δράση προσελκύουν τα τρωκτικά και μετά την κατανάλωση επέρχεται θάνατος. Η σταδιακή μούμιοποίηση των πτωμάτων δεν επιτρέπει την έκλυση οσμών.

1.5. Απώθηση ερπετών (κυρίως φιδιών): Στους αύλειους χώρους σχολικών μονάδων, δημοτικών κτιρίων, χώρων συνάθροισης όπως του θερινού κινηματογράφου και του ανοιχτού θεάτρου, των ΚΕΤΠ αλλά και άλλων κτιρίων (όπως αυτά περιγράφονται στον αναλυτικό κατάλογο της παρούσης μελέτης), αλλά και σε χώρους που εφαρμόζεται ελεύθερη διασπορά απωθητικού υλικού, έτσι ώστε να τραπούν σε φυγή τα τυχόν παγιδευμένα ερπετά. Έπειτα πραγματοποιείται διασπορά απωθητικού σκευάσματος στην εξωτερική περίμετρο των σχολικών μονάδων (εξωτερική περίφραξη), έτσι ώστε να παρεμποδιστεί η ικανότητα όσφρησης των ερπετών (φιδιών) και η δυνατότητα εισβολής αυτών στους χώρους. Δεν απαιτείται περιορισμός χρήσης των χώρων.

2. Αναλυτικά Είδος εφαρμογών και Χρονοδιάγραμμα αυτών σε όλους τους χώρους επέμβασης

2.1. Εσωτερική Απεντόμωση, Απολύμανση/Μικροβιοκτονία, Μυοκτονία.

- Στα Σχολικά Κτίρια του Δήμου Κιλκίς Πρωτοβάθμιας (Α/Θμιας) και Δευτεροβάθμιας (Β/Θμιας) Εκπαίδευσης και των λοιπών εκπαιδευτικών ιδρυμάτων (πίνακας 1).
- Στους Παιδικούς - Βρεφονηπιακούς σταθμούς του Δήμου Κιλκίς (πίνακας 1).
- Στα Γυμναστήρια, Δημοτικά Καταστήματα, ΚΕΠ, Κλειστούς Χώρους Συνάθροισης και στα λοιπά δημοτικά κτίρια, δηλαδή ξύλινο σπιτάκι, όρχος, Καπναποθήκη, ΚΕΠ, Κλειστοί Χώροι Συνάθροισης, Λαογραφικό Μουσείο, Μουσείο Λίμνης Δοϊράνης και δημοτικά Γυμναστήρια (πίνακες 2 και 3).

2.2. Εξωτερική Απεντόμωση

- Περιμετρικά των κτιρίων προαιρετικά και στις υδατοδεξαμενές (πίνακες 1, 2 και 3)

2.3. Απώθηση Ερπετών

- Στους ανοιχτούς χώρους: Πλατεία Πάρκο Βενιζέλου, Πάρκο Ούλοφ Πάλμε, Ανοιχτοί Χώροι Συνάθροισης και Δημοτικός Ανοιχτός Αθλητικός Χώρος Πόλης Κιλκίς (Πίνακες 1, 2 και 3).

2.4. Χρονοδιάγραμμα Εργασιών και Συχνότητα

Οι εφαρμογές θα πραγματοποιηθούν σε χρόνο βολικό ως προς τους εφαρμογείς σε συνεργασία με όσους οικειοποιούνται τους χώρους εφαρμογής, κατά προτεραιότητα σε ημέρες αργίας ή/και πριν σαββατοκύριακου, μέχρι το τέλος της σύμβασης, κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας.

3. Λοιπά σχόλια

3.1. Όλα τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα θα φέρουν τις απαραίτητες εγκρίσεις από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και ΕΟΦ, όπως και MSDS.

3.2. Ενδεικτική λίστα σκευασμάτων κατά εμπορικό όνομα:

Απολύμανση: REDOX DUOZON, DALCO-10 2%

Φιδοκτονία: HERPETEX 600GR, SULPHAGRO 25KG

Εντομοκτόνα gel: GOLIATH GEL (Fipronil 0.05%), SERPA GEL ULTRA (imidacloprid 2.09 %)

Εντομοκτόνα υγρά: Imperator 25 EC (permethrin 25 %), K-OTHRINE (deltamethrin 2.5 %)

Μυοκτόνα: COLBROM PASTA (Bromadiolone 0,005%), MEGALON (Bromadiolone 0,005%)

3.3. Δύναται η χρήση σκευασμάτων διαφορετικού εμπορικού ονόματος με την ίδια ποσόστωση δραστικών ουσιών εφόσον φέρουν και αυτά τις αντίστοιχες εγκρίσεις του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και ΕΟΦ.

3.4. Παρατίθεται πίνακας με τον αριθμό Σχολικών Κτιρίων, Δημοτικών Καταστημάτων, χώρων του Δήμου Κιλκίς, το πλήθος εφαρμογών και ενδεικτικό προϋπολογισμό κόστους των εργασιών.

3.5. Με το πέρας των εφαρμογών θα εκδίδονται από τους αρμόδιους διαχειριστές των κτιρίων και των χώρων όλες οι απαραίτητες βεβαιώσεις και έγγραφα που θα αναγράφουν το είδος της εφαρμογής, την ημερομηνία της και τις τυχόν παρατηρήσεις και θα φέρουν σφραγίδα και υπογραφή (με ονοματεπώνυμο υπογράφοντα) εταίρων (ενός αντιπροσώπου του χώρου και του αναδόχου).

3.6. Με το πέρας του κάθε είδους των εφαρμογών της αντίστοιχης περιόδου εφαρμογών θα εκδοθούν τα αντίστοιχα τιμολόγια που θα συνοδεύονται από τις προαναφερόμενες βεβαιώσεις.

3.7. Προσφορές θα κατατεθούν βάσει του πίνακα ελάχιστης τιμής εργασιών πακέτου εφαρμογών και του συνολικού προϋπολογισμού.

3.8. Η σύμβαση θα έχει χωρική ισχύ από την υπογραφή της, για δώδεκα (12) μήνες.

3.9. Οι εφαρμογές θα γίνονται κατόπιν εντολής της αρμόδιας υπηρεσίας.

3.10. Η σύμβαση δύναται να λήξει με το πέρας των εφαρμογών δηλαδή και πριν το πέρας των 12 μηνών, εάν παραστεί ανάγκη μεγαλύτερης συχνότητας εφαρμογών.

3.11. Ο χρόνος της σύμβασης δύναται να παραταθεί και να αυξηθεί αντίστοιχα, κατά τα νόμιμα, μετά από ανάλογη εισήγηση της υπηρεσίας.

1. ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ

Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης (Μ.μ.)	Τιμή ανά Μ. μ.	Ποσότητα	Κόστος (€)
Εργασίες απεντόμωσης σύμφωνα με τους Πίνακες 1,2,3	τ.μ.	0,11	85.000,00	9.350,00
Σύνολο				9.350,00
ΦΠΑ 24%				2.244,00
Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24%				11.594,00

2. ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης (Μ.μ)	Τιμή ανά Μ.μ.	Ποσότητα	Κόστος (€)
Εργασίες απολύμανσης σύμφωνα με τους Πίνακες 1,2,3	τ.μ.	0,11	85.000.00	9.350,00
Σύνολο				9.350,00
ΦΠΑ 24%				2.244,00
Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24%				11.594,00

3. ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ

Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης (Μ.μ)	Τιμή ανά Μ.μ	Ποσότητα	Κόστος (€)
Τοποθέτηση δολωμάτων	Τεμάχιο διάστασης 0,5*0,2 εκ.	0,20	7.500,00	1.500,00
Τοποθέτηση δολωματικών σταθμών	Τεμάχιο	16	300,00	4.800,00
Σύνολο				6.300,00
ΦΠΑ 24%				1.512,00
Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24%				7.812,00

4. ΑΠΩΘΗΣΗ ΕΡΠΕΤΩΝ

Περιγραφή	Μονάδα μέτρησης	Τιμή ανά Μ.μ.	Ποσότητα	Κόστος (€)
Τοποθέτηση βαρελιού με απωθητικό υλικό	Τεμάχιο	21,50	100,00	2.150,00
Τοποθέτηση θειαφιού	Κιλό	2,50	400,00	1.000,00
Τοποθέτηση πασσάλων απώθησης ερπετών	Τεμάχιο	35,00	50,00	1.750,00
Σύνολο				4.900,00
ΦΠΑ 24%				1.176,00
Σύνολο με ΦΠΑ 24%				6.076,00

ΤΕΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (σε €)

Σύνολο εργασιών 1,2,3,4	29.900,00
ΦΠΑ 24%	7.176,00
Τελικό συνολικό ποσό εργασιών	37.076,00

ΠΙΝΑΚΑΣ ΧΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ, ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΕΩΝ, ΜΥΟΚΤΟΝΙΣΩΝ ΚΑΙ ΑΠΩΘΗΣΕΩΝ ΕΡΠΕΤΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ (ΣΥΝΟΛΟ 86)

A/A	Παιδικοί σταθμοί	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	Α παιδικός σταθμός	541,47
2	Β' Βρεφονηπιακός σταθμός	1.070,06
3	Γ' Βρεφονηπιακός σταθμός	756,94
4	Παιδικός σταθμός Ν. Σάντας	240,66
5	Παιδικός Χέρσου	499,34
6	Βρεφικός σταθμός ' ' Πασχαλίτσα ' '	119,68
7	Βρεφικός ' ' κουκουβαγάκι ' '	198,03
8	Βρεφονηπιακός σταθμός ' ' τσαφ-τσουφ ' '	174,85
9	Παιδικός σταθμός ' ' αστεράκια ' '	206
10	ΚΔΑΠ ΑΜΕΑ	733
	10 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)	4.540,03

A/A	Νηπιαγωγείο	Επιφάνεια (τ.μ.)	A/A	Νηπιαγωγείο	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	1ο	158,43	16	Ευκαρπίας	322,00
2	2ο	180,00	17	Καμπάνη	89,00
3	3ο	289,00	18	Κρηστώνης	85,29
4	4ο	258,00	19	Μανδρών	72,00
5	5ο	281,75	20	Μαυρονερίου	56,00
6	6ο	140,00	21	Μ. Βρύσης	56,10
7	7ο	273,50	22	Μικρόκαμπου	173,00
8	8ο	171,00	23	Μυριοφύτου	512,72
9	9ο	271,00	24	Ν. Αγιονερίου	225,12
10	10ο	150,00	25	Π. Αγιονερίου	85,00
11	11ο	233,00	26	Ν.Γυναικοκάστρου	35,00
12	12ο	241,85	27	ΣΣ Μουριών	54,48
13	13ο	189,00	28	Χέρσου	71,42
14	14ο	135,66	29	Χωρυγίου	77 ,33
15	Γαλλικός	230,73	30	Ν. Σάντας	268,34
	30 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)				5.385,72

A/A	Δημοτικό Σχολείο	Επιφάνεια (τ.μ.)	A/A	Δημοτικό Σχολείο	Επιφάνεια (τ.μ.)
-----	------------------	------------------	-----	------------------	------------------

24AWRD015302471 2024-08-20

1	1ο	983,00	14	Καμπάνη	629,00
2	2ο	1.534,00	15	Κρηστώνης	251,15
3	3ο	708,00	16	Μαυρονερίου	350,00
4	4ο	1.013,65	17	Μ.Βρύσης	335,00
5	5ο	712,00	18	Μικρόκαμπου	153,00
6	6ο	616,00	19	Μυριοφύτου*	-
7	7ο	560,00	20	Ν.Γυναικοκάστρου	345,00
8	8ο	746,97	21	Ν.Σάντας	1.268,50
9	9ο	962,00	22	Π.Αγιονερίου	379,00
10	ΕΙΔΙΚΟ	210,00	23	ΣΣ Μουριών	700,00
11	Γαλλικός	595,90	24	Χέρσου	808,35
12	Επτάλοφος	200,00	25	Χωρυγίου	267,35
13	Ευκαρπίας	445,00	26	Ν. Αγιονέρι	672,00
			27	Πεδινό	219,88
*Τα τ.μ. έχουν συνυπολογιστεί με αυτά του Νηπιαγωγείου Μυριοφύτου					

27 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)

15.664,75

A/A	Γυμνάσια	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	1ο	2.611,50
2	2ο**	-
3	3ο	2.134,00
4	Ευκαρπίας	729,00
5	Βαπτιστή	847,00
6	Χέρσου	486,00
7	Μουριών	1.062,00
8	Ν. Αγιονερίου	860,00
9	Ν. Γυναικοκάστρου	1.640,00
10	Καμπάνης	520,00
**Τα τ.μ. έχουν συνυπολογιστεί με αυτά του 2ου Γυμνασίου Κιλκίς		
10 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		10.889,50

A/A	Λύκεια	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	1ο	4.283,93
2	2ο	1.935,00
3	1ο ΕΠΑΛ	4.875,00
4	2ο ΕΠΑΛ	1.052,27
5	Μουριών	949,58
6	Ν. Αγιονερίου	300,00
7	Χέρσου	584,23
8	Καμπάνη	1.072,40
8 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		15.052,41

1	ΕΕΕΕΚ	238,00
---	-------	--------

1 Χώρος: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)	238,00

ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΩΝ 86	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ τ.μ. 51770,41
-----------------	----------------------------------

ΠΙΝΑΚΑΣ 2
ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ και ΧΩΡΟΙ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗΣ (ΣΥΝΟΛΟ 22)

A/A	ΚΤΙΡΙΑ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΚΙΛΚΙΣ (νέο ΚΤΙΡΙΟ)	2.710,91
2	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΚΙΛΚΙΣ (παλιό ΚΤΙΡΙΟ)	1.669,00
3	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΤΕΡΤΥΛΛΟΥ	1.000,00
4	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΧΕΡΣΟΥ	297,90
5	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΜΟΥΡΙΩΝ	374,08
6	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΓΑΛΛΙΚΟΥ (Δωρεάν παραχώρηση)	650,00
7	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗΣ	350,00
8	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΔΟΪΡΑΝΗΣ	150,00
8 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		7.201,89

A/A	ΚΕΠ	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	Κιλκίς	69,06
2	Γαλλικού - Μανδρών	42,80
3	Πικρολίμνης - Μαυρονερίου	56,08
4	Δοϊράνης - Δοϊράνη	40,51
5	Κέντρο Κοινότητας	110,00
5 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		318,45

A/A	ΑΛΛΟΙ ΧΩΡΟΙ	Επιφάνεια (τ.μ.)
1	Ξύλινο Σπιτάκι	200,00
2	Όρχος	1.402,07
3	Καπναποθήκη	1.066,28
4	Λαογραφικό Μουσείο	328,73
5	Μουσείο Λίμνης Δοϊράνης	373,16
6	Θέατρο Λόφου και Κινηματογράφος	432,37
7	Σπήλαιο	20,00
8	Πλατεία Κήπος Βενιζέλου	4.542,95
9	Πάρκο Ούλωφ Πάλμε	751,73
9 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		8.744,13

ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΩΝ 22	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ 16.264,47τ.μ.
-----------------	----------------------------------

ΠΙΝΑΚΑΣ 3

ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΑ/ ΓΗΠΕΔΑ (ΣΥΝΟΛΟ 7)

A/A	ΚΤΙΡΙΑ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΩΝ	Επιφάνεια (τ.μ.)
-----	-------------------------------	------------------

1	ΚΑΜΠΤΑΝΗΣ	1.775
2	ΝΕΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ ΚΙΛΚΙΣ	2.174
3	ΠΑΛΙΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ ΚΙΛΚΙΣ	2.183
4	(ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ) ΓΗΠΕΔΟ ΚΙΛΚΙΣ	186,24
5	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ Ν. ΑΓΙΟΝΕΡΙΟΥ	880,00
6	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 2ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ	760,00
7	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 3ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ	1.100
7 Χώροι: Σύνολο επιφάνειας (τ.μ.)		9.058,24

Όλα τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα θα φέρουν τις απαραίτητες εγκρίσεις από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και ΕΟΦ, όπως και MSDS (όπως αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή). Στην περίπτωση χρησιμοποίησης σκευάσματος ακατάλληλου, ο ανάδοχος υποχρεούται να το αντικαταστήσει με άλλο κατάλληλο εντός δύο ημερών.

Σε περίπτωση που τα προσφερόμενα είδη αποδειχθούν ακατάλληλα από τον έλεγχο της επιτροπής αξιολόγησης, η υπηρεσία έχει δικαίωμα να τα απορρίψει ή να επιβάλλει περικοπή λόγω υποβαθμισμένης ποιότητας.

Η καλή εκτέλεση των εργασιών βεβαιώνεται από τον ορισμένο από την υπηρεσία επόπτη εργασίας και η οριστική παραλαβή από την αντίστοιχη τριμελή επιτροπή του Δήμου, που ορίζεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου (ν.4412/16).

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών ο ανάδοχος, δεσμεύεται να παραδίδει στην υπηρεσία, μαζί με το τιμολόγιο, τα αντίστοιχα πρωτότυπα έντυπα εφαρμογών από κάθε χώρο, τα οποία οφείλει να έχει φροντίσει να είναι σφραγισμένα, υπογεγραμμένα και με αναφορά στα ονόματα εταίρων των υπογράφωντων. και δίδει πληροφορίες και διευκρινίσεις σχετικές με τις εργασίες που έχει πράξει ώστε να διευκολύνει το έργο της αρμόδιας υπηρεσίας.

Τα έντυπα εφαρμογών θα παραδοθούν συνολικά στο Δήμο εντός δύο (2) μηνών από την ημέρα υπογραφής τους από τους παρόντες των χώρων στους οποίους έγιναν εργασίες πακέτου εφαρμογών. Οι εφαρμογές θα πραγματοποιηθούν στους χώρους που αναφέρονται στον προϋπολογισμό της παρούσης μελέτης και έπειτα από εντολή της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η πληρωμή της αξίας των εργασιών από το Δήμο προς τον ανάδοχο θα γίνει τμηματικά ανάλογα με την ποσότητα της εργασίας και λοιπών ειδών που παραλαμβάνει ο Δήμος μετά τη σύνταξη του πρωτοκόλλου καλής εκτέλεσης και την ολοκλήρωση των διαδικασιών ενταλματοποίησης και θεώρησής τους.

Η διάρκεια σύμβασης θα είναι 12 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της και θα λήξει είτε με το πέρας των 12 μηνών είτε με την ολοκλήρωση των εργασιών.

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 Ν. 4412/2016.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΑΔΕΣΠΟΤΩΝ ΖΩΩΝ

Μπαλάσκας Γεώργιος