



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚ/ΚΩΝ ΥΠ/ΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Βύρωνας 19/9/2017

Αρ. Πρωτ.: 24979

ΠΡΟΣ
Ενδιαφερομένους

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την «**Καταπολέμηση Βαμβακιάσης**».

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για την ανωτέρω υπηρεσία μέχρι την 29/9/2017.

Ο ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης:

- α) αντίγραφο ποινικού μητρώου,
- β) βεβαίωση φορολογικής ενημερότητας,
- γ) βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας από όλους τους φορείς στους οποίους καταβάλλει ασφαλιστικές εισφορές,

ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73, παρ. 1 & 2 του Ν. 4412/16.

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο. (άρθρο 127 παρ.1 και 2 του Ν.4412/2016)

Ο Δήμαρχος

ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΚΑΤΩΠΟΔΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Βύρωνας 11-7 -2017
ΑΡ.ΠΡΩΤ. – 19726 -

ΑΙΤΗΜΑ - ΕΙΣΗΓΗΣΗ

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΘΕΜΑ: ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΒΑΜΒΑΚΙΑΣΗΣ
cpv 77211500-7

**Κ. Πρόεδρε,
Κ. Οικονομικοί Σύμβουλοι**

Παρακαλούμε όπως εγκρίνετε την δαπάνη και την διάθεση πίστωσης ποσού εννιά χιλιάδων εννιακοσίων ογδόντα οκτώ ευρώ και είκοσι λεπτών (9.988,20) σε βάρος του Κ.Α. 35.6279.0005 και προϋπολογισμού εξόδων έτους 2017 και την έκδοση σχετικής απόφασης για το ανωτέρω ποσό. Η ανωτέρω δαπάνη ποσού 9.988,20 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% αφορά εργασίες για την «Καταπολέμηση βαμβακιάσης».

Το έντομο *Marchalina hellenica*, είναι υπεύθυνο για τη βαμβακίαση των πεύκων. Ο πληθυσμός του δημιουργεί προβλήματα στους ανθρώπους, στο περιβάλλον -εκκρίσεις μελιτωμάτων- και στα πεύκα, τα οποία εξασθενούν σταδιακά και ξεραίνονται. . Για την αντιμετώπιση του προβλήματος απαιτούνται εργασίες ψεκασμού – διαβροχής των προσβεβλημένων πεύκων και κοπής των ξερών κλάδων τους. Οι εργασίες αυτές απαιτούν γερανοφόρο όχημα για μεγάλα ύψη (άνω των 22 μέτρων) και έμπειρο, κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό (ψεκασμός -διαβροχή και κλάδευση σε ύψος), τα οποία ο Δήμος μας δεν διαθέτει.

Οι εργασίες καταπολέμησης του εντόμου, θα εκτελεστούν σε προσβεβλημένα πεύκα του Δήμου μας που βρίσκονται μέσα σε σχολεία, παιδικές χαρές, στο Κοιμητήριο του Δήμου και αλλού , με σκοπό την προστασία των πεύκων από την προσβολή του εντόμου, αλλά και τον περιορισμό των προβλημάτων που δημιουργούνται από τα μελιτώματα στους ανθρώπους και στο οικιστικό περιβάλλον.

Σε περίπτωση που η προσφορά του μειοδότη είναι χαμηλότερη του ενδεικτικού προϋπολογισμού, μπορεί η σύμβαση να κατακυρωθεί για μεγαλύτερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό μέχρι το ύψος του προϋπολογισμού και χωρίς να υπερβαίνει το 30% (Άρθρο 104, Ν4412/16) .

Επισυνάπτεται τεχνική έκθεση, τεχνικές προδιαγραφές, τιμολόγιο της μελέτης και ενδεικτικός προϋπολογισμός της δαπάνης.

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΒΑΜΒΑΚΙΑΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται στο πλαίσιο της εκτέλεσης του προϋπολογισμού του έτους 2017 και αφορά εργασίες για την καταπολέμηση της *Marchalina hellenica*.

Το έντομο *Marchalina hellenica*, είναι υπεύθυνο για τη βαμβακίαση των πεύκων. Ο πληθυσμός του δημιουργεί προβλήματα στους ανθρώπους, στο περιβάλλον -εκκρίσεις μελιτωμάτων- και στα πεύκα, τα οποία εξασθενούν σταδιακά και ξεραίνονται. Για την αντιμετώπιση του προβλήματος απαιτούνται εργασίες ψεκασμού – διαβροχής των προσβεβλημένων πεύκων και κοπής των ξερών κλάδων τους. Οι εργασίες αυτές απαιτούν γερανοφόρο όχημα για μεγάλα ύψη (άνω των 22 μέτρων) και έμπειρο, κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό (ψεκασμός -διαβροχή και κλάδευση σε ύψος) , τα οποία ο Δήμος μας δεν διαθέτει.

Ο ψεκασμός διαβροχή των προσβεβλημένων πεύκων θα γίνει με ελεγχόμενη πίεση σε όλο το ύψος τους με βιολογικό σκεύασμα απολύτως ασφαλές και ακίνδυνο για το περιβάλλον και τον άνθρωπο. Μετά τον ψεκασμό θα ακολουθεί σχολαστικός καθαρισμός του εδάφους από τα υπολείμματα, δηλαδή κλαδιά, πευκοβελόνες και έντομα και άμεση απομάκρυνση τους.

Ο χρόνος των επεμβάσεων εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες και θα καθορίζεται σε συνεργασία με την υπηρεσία.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΒΑΜΒΑΚΙΑΣΗΣ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Η παρούσα συγγραφή αφορά τις εργασίες που θα εκτελεστούν σε προσβεβλημένα πεύκα του Δήμου μας που βρίσκονται μέσα σε σχολεία, παιδικές χαρές στο Κοιμητήριο του Δήμου και αλλού, με σκοπό να περιοριστούν τα προβλήματα που δημιουργεί το έντομο στους ανθρώπους (εκκρίσεις μελιτωμάτων) και την προστασία των πεύκων από τη μαρχαλίνα.

Οι επεμβάσεις που θα γίνουν θα είναι σύμφωνες με τη Γεωπονική επιστήμη και θα εκτελεστούν από εξειδικευμένο εργατοτεχνικό προσωπικό με άρτια γνώση και εμπειρία της τέχνης και της τεχνικής. Επί ποινή αποκλεισμού απαιτείται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου ότι θα διαθέσει, ανυψωτικό μηχανήμα (καλαθοφόρο άνω των 22 μέτρων), κατάλληλο για τον ψεκασμό-διαβροχή σε όλο το ύψος του δένδρου, το οποίο διαθέτει όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά

Οι επεμβάσεις των ψεκασμών-διαβροχής των πεύκων θα γίνονται με πιστικό μηχανήμα σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας καθώς επίσης να παίρνει, σε όλη τη διάρκεια των εργασιών, τα μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη ατυχημάτων, που καθορίζονται στα Π.Δ 778/80, και Π.Δ 1073/81 <Περί μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση των εργασιών κ.λ.π>. Υποχρεούται όπως στις θέσεις στις οποίες εκτελούνται οι εργασίες, προβαίνει στην τοποθέτηση των απαιτούμενων σημάτων και πινακίδων ασφαλείας, επιμελούμενος και της συντήρησης αυτών. Ευθύνεται ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα οφειλόμενο στη μη λήψη των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας.

Η έννοια της προσφοράς του αναδόχου είναι και βεβαίωση ότι αυτός έλαβε υπόψη τις γενικές και ειδικές συνθήκες των εργασιών, δηλαδή την θέση όπου βρίσκονται τα δένδρα στα οποία θα γίνουν οι απαραίτητες επεμβάσεις, τις απαιτούμενες με κάθε μέσο μεταφορές, τη διάθεση, διακίνηση και εναποθήκευση των υλικών, την κατάσταση των χώρων γενικά, την ανάγκη κατασκευής οδών προσπελάσεως, την ευχέρεια εξεύρεσης εργατικών χεριών, νερού, τις καιρικές συνθήκες, και οποιεσδήποτε άλλες τοπικές, ειδικές και γενικές συνθήκες, τα ζητήματα που μπορεί να προκύψουν και κατά οποιονδήποτε τρόπο μπορούν να επηρεάσουν το κόστος των εργασιών και ότι οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τη σύμβαση προς την οποία σε κάθε περίπτωση υποχρεούται να συμμορφωθεί ο ανάδοχος.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΒΑΜΒΑΚΙΑΣΗΣ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Οι τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, αναφέρονται σε περαιωμένες εργασίες και περιλαμβάνονται οι παρακάτω δαπάνες:

1. Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος. Περιλαμβάνεται η δαπάνη του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων (γερανοφόρου), των εργαλείων, των σκευασμάτων και των υλικών (σακούλες για την απομάκρυνση των υπολειμμάτων) που θα χρησιμοποιηθούν για την έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.
2. Κάθε δαπάνη γενικά, έστω κι αν δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των σκευασμάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του επιστημονικού και εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και τη δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων.
3. Ρητά καθορίζεται ότι σε κάθε τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες σκευασμάτων, εξοπλισμού και εφοδίων γενικά των εργασιών.
4. Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφάλισης, δώρων εορτών κ.λ.π κάθε είδους επιστημονικού και εργατικού προσωπικού

Άρθρο 1 : Καταπολέμηση βαμβακιάσης των πεύκων

Καταπολέμηση του εντόμου *Marchalina hellenica* με ψεκάσμο – διαβροχή (χρήση διαλύματος σαπουνιού σε σκόνη –αρκάδι 0,2% σε συνδυασμό με μέσο προσκόλλησης) και αφαίρεση ξερών κλάδων, Ακολουθεί καθαρισμός του εδάφους από τα υπολείμματα (κλαδιά, πευκοβελόνες, έντομα κ.λ.π) και άμεση απομάκρυνση με σακούλες.

Μονάδα μέτρησης: δένδρο

Τιμή ανά δένδρο: 15 ευρώ

Τιμή ολογράφως: δέκα πέντε ευρώ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΥΡΩΝΑ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

**ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ
ΒΑΜΒΑΚΙΑΣΗΣ**

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ cpv 77211500-7	ΠΟΣ	ΕΝΔ.ΤΙΜ/ ΜΟΝ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Καταπολέμηση βαμβακιάσης των πεύκων	537	15	8.055,00
	ΦΠΑ24%			1.933,20
	Σ Υ Ν Ο Λ Ο			9.988,20

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ