



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Κηποθέατρο Καζαντζάκη
Τ.Κ: 71201

Πληροφορίες: Ε.Νάνου
Τηλ.: 2810- 289320
E-mail: prasino@heraklion.gr

Ηράκλειο, / 11 / 2024

Αρ. Πρωτ.:

«Προμήθεια φυτοπαθολογικού υλικού, λιπασμάτων και εδαφοβελτιωτικών»

Κ.Α. 35-6693.001

ΘΕΜΑ: Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια φυτοπαθολογικού υλικού, λιπασμάτων και εδαφοβελτιωτικών

Έχοντας υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 118 και 54 παρ.7 του Ν. 4412/2016.
- 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) Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- 5) Την αναγκαιότητα της προμήθειας φυτοπαθολογικού υλικού, λιπασμάτων και βελτιωτικών εδάφους για τις ανάγκες του τμήματος πρασίνου με Κ.Α /35-6693.001 και τίτλο «Προμήθεια φυτοπαθολογικού υλικού, λιπασμάτων και βελτιωτικών εδάφους».
- 6) Την με αρ.πρωτ: 519/03-01-2024 Απόφαση Δημάρχου περί ορισμού Αντιδημάρχων του Δήμου Ηρακλείου και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων αυτών (ΑΔΑ: 6ΣΜΠΩ00-ΣΦΦ).

Συντάσσουμε τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια των παρακάτω υλικών, που είναι απαραίτητα για τη συντήρηση των χώρων πρασίνου του Δήμου.

Σκοπός της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής είναι η περιγραφή των φυτοπροστατευτικών ουσιών, λιπασμάτων και των εδαφοβελτιωτικών και τα κριτήρια αποδοχής αυτών, ώστε να εξασφαλίζονται οι καλύτερες δυνατές συνθήκες επιτυχούς εφαρμογής τους.

Όσον αφορά το φυτοπαθολογικό υλικό:

Η κυκλοφορία του φυτοπαθολογικού υλικού θα πρέπει να γίνεται βάσει των: α) Ν. 4036/2012 (ΦΕΚ 8/Α/2012) περί Διάθεσης γεωργικών φαρμάκων στην αγορά, ορθολογική χρήση αυτών, β) τον κανονισμό 1107 της 21/10/2009 σχετικά με τη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων στην αγορά και την κατάργηση των οδηγιών 79/117/ΕΟΚ και 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου, γ) την Υ.Α. 10088/115732/26-09-13 «Διαδικασία καθορισμού χρήσεων ήσσονος σημασίας και αξιολόγηση αιτήσεων για επέκταση αδειών διάθεσης στην αγορά σε χρήσεις

ήσσονος σημασίας» (ΦΕΚ 2587B/14-10-2013), δ) Την υπ' αριθ. 5919/62354/13.05.2014 εγκύκλιο του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Τέλος, κατά την προμήθεια του φυτοπαθολογικού υλικού, σε κάθε προσφερόμενο είδος, θα αναγράφονται: 1) Η εμπορική και επιστημονική ονομασία, 2) Η ημερομηνία παραγωγής ή λήξης, 3) Το σήμα με το βαθμό της κλίμακας τοξικότητας-επικινδυνότητας όπου χρειάζεται, 4) το καθαρό ή μικτό βάρος σε χιλιόγραμμα ή του όγκου σε λίτρα ή κυβικά εκατοστά.

Όλα τα ζητούμενα υλικά, θα είναι ευρωπαϊκής και εγχώριας προέλευσης με αριθμό έγκρισης κυκλοφορίας από το ΥΠΑΑΤ.

Η κυκλοφορία των λιπασμάτων και των συναφών υλικών θα πρέπει να γίνεται βάσει των: α) Υ.Α. 9748/100747(ΦΕΚ2692/4-10-2012), β) Υ.Α.217217/2004(ΦΕΚ35/Β/16-1-2004) και γ) Ν.1565/1985 του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Όσον αφορά τα εδαφοβελτιωτικά:

Κατά την κυκλοφορία των ανωτέρω προϊόντων θα πρέπει επί των συσκευασιών ή των συραμμένων επί των συσκευασιών ετικετών, να αναγράφονται υποχρεωτικά οι παρακάτω ενδείξεις: α) το εμπορικό όνομα ή σήμα επιχείρησης, β) το εμπορικό όνομα ή σήμα του προϊόντος, γ) το είδος και η σύνθεση του προϊόντος, δ) το pH και η ηλεκτρική αγωγιμότητα όπου απαιτείται, ε) η περιεκτικότητα σε οργανική ουσία, ο βαθμός αποσύνθεσης όπου απαιτείται, στ) το καθαρό ή μικτό βάρος σε χιλιόγραμμα ή του όγκου σε λίτρα ή κυβικά εκατοστά.

Συγκεκριμένα:

A/A	ΚΩΔ CPV	ΕΙΔΟΣ	M.M.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	24454000-1	Ορμόνη ριζοβολίας- indolobutyric acid 1% (συσκευασία 500gr)	gr	4
2	24453000-4	pelargonic acid 68% β/ο (συσκευασία 5lt)	lt	3
3	14311300-7	propamocarb hydrochloride 53% β/ο SL (συσκευασία 500 ml)	ml	5
4	14311300-7	fosetyl al 80% WP (συσκευασία 1kg)	Kg	3
5	14311300-7	Bacillus thuringiensis SSp kurstaki strain SA-11 85% β.β (32,000 IU/Mg), (συσκ. 500 gr)	gr	10
6	14311300-7	(imidacloprid 0,01% β/β) εντομοκτόνο με δόλωμα γέλης κατά των μυρμηγκιών (συσκευασία 10gr)	gr	10
7	24440000-0	πυκνό φωσφορικό οξύ H ₃ PO ₄ 85% (συσκευασία 35kg)	kg	3
8	14212200-2	περλίτης (συσκευασία 100lt)	lt	1000

9	09112200-9	Υπόστρωμα από μείγμα ξανθιάς και μαύρης τύρφης(80%) και humus (20%). Ιδανικό για τη φύτευση καλλωπιστικών φυτών και χλοοταπήτων.	lt	3840
10	09112200-9	Εμπλουτισμένη λεπτόκοκη τύρφη με βαθμό αποσύνθεσης H3-H7 με πρόσθετα συστατικά σκόνη ασβεστόλιθου, περιεκτικότητας σε οργανική ουσία > 90%, PH 5,5-6,5 με λίπασμα βραδείας αποδέσμευσης περίπου 1g/lt, ιχνοστοιχεία και ηλεκτρική αγωγιμότητα 0,5-0,9mS/cm	lt	9.450

Η ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΝΑΝΟΥ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Δ/ΝΣΗΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΒΑΣΑΡΜΙΔΑΚΗ
Γεωπόνος Msc με βαθμό Α'