



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΘΕΩΝ, ΣΠΟΡΩΝ ΑΝΘΕΩΝ και ΕΤΟΙΜΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 8.750,72 Ευρώ (με Φ.Π.Α.)

Συντάκτης: ΣΕΡΗΦ ΖΟΥΧΑΛ , ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 2015



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Ανθέων, Σπόρων Ανθέων
και Έτοιμου Χλοοτάπητα »

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΘΕΩΝ, ΣΠΟΡΩΝ
ΑΝΘΕΩΝ και ΕΤΟΙΜΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 8.750,72 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Ανθέων και Σπόρων Ανθέων
και Έτοιμου Χλοοτάπητα »

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ- ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές συνολικού προϋπολογισμού **8.750,72 € με ΦΠΑ**, συντάσσονται προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του Τμήματος Πρασίνου σε άνθη, σπόρους ανθέων και έτοιμοι χλοοτάπητα για την φύτευση παρτεριών στο Πάρκο Αγίας Παρασκευής και σε κοινόχρηστα παρτέρια του Δήμου Κομοτηνής.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις της αριθμ.11389/93 Υπ. Απόφασης «Περί Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης» (ΦΕΚ 185/Β/1993) και υπάρχει εξασφαλισμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του έτους 2015 με Κ.Α. 35.6692.07 «Προμήθεια σπόρων, φυτών, δένδρυλλίων για το 2015»

Τα προς προμήθεια είδη ανθέων θα πρέπει με ευθύνη του προμηθευτή, να προέρχονται από φυτώρια που λειτουργούν σύμφωνα με τις διατάξεις της Ελληνικής Νομοθεσίας, όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν μέχρι σήμερα, επίσης να είναι άριστης ποιότητας και εμφάνισης, υγιή και απαλλαγμένα από φυτοπαθολογικές ή εντομολογικές προσβολές. Θα πρέπει να είναι αναπτυγμένα σε γλάστρες να φέρουν ειδικά καρτελάκια στα οποία θα αναγράφονται το είδος η οικογένεια καθώς και η τοποθεσία προέλευσης ή η επωνυμία του εμπορικού οίκου από τον οποίο έγινε η προμήθεια και θα πρέπει να φέρουν τουλάχιστον ένα με δύο άνθη το καθένα . Οι ερασιτεχνικοί σπόροι ανθέων πρέπει να είναι σε φακελάκια να φέρουν ειδικά καρτελάκια στα οποία θα αναγράφονται η τοποθεσία προέλευσης ή η επωνυμία του εμπορικού οίκου από τον οποίο έγινε η προμήθεια. Οι επαγγελματικοί σπόροι θα είναι επικαλυμμένοι (pelleted seeds) και ειδική συσκευασία (πχ πλαστικά δοχεία) . Ο έτοιμος χλοοτάπητας πρέπει να είναι σε ρολά , από μίγμα επιλεγμένων ποικιλιών φεστούκας αρουντινάτσα, ιδανικό για τις κλιματολογικές συνθήκες της Ελλάδας κατάλληλος για πάρκα, κήπους και δημόσιους χώρους πρασίνου, πρανή κλπ. Να έχει άριστα εμφανισιακά χαρακτηριστικά ,καλή αναβλαστική ικανότητα, υψηλή ανθεκτικότητα σε ασθένειες, καθαρός από ζιζάνια και μηκυτολογικές ασθένειες και αντοχή στην ξηρασία και τις χαμηλές θερμοκρασίες.

Παρακάτω αναφέρονται συγκεκριμένες προδιαγραφές ανθέων, χρώματα και ποσότητα σύμφωνα με τις οποίες θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΠΑΛΑ ΧΩΜΑΤΟΣ (λίτρα)	Ύψος (μέτρα)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ Τεμ.	ΧΡΩΜΑ
1	ΜΟΛΟΧΑ	2	0,25	700	Κόκκινη
2	ΜΟΛΟΧΑ	2	0,25	300	Άσπρη
3	ΜΟΛΟΧΑ	2	0,25	300	Φούξια
4	ΜΟΛΟΧΑ	2	0,25	300	Δίχρωμη πορτοκαλί
5	ΜΟΛΟΧΑ	2	0,25	400	Ροζ

Επίσης στο πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι σπόροι ανθέων για τις οποίες θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια.

A/A	ΕΙΔΟΣ Σπόρων Ανθέων	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	ΠΕΤΟΥΝΙΑ Επαγγελματικός Σπόρος	5 ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ/1.000 ΣΠΟΡΩΝ
2	ΒΙΓΚΑ Επαγγελματικός Σπόρος	4 ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ /1.000 ΣΠΟΡΩΝ
3	ΜΕΤΑΞΑΚΙΑ Μίγμα Ερασιτεχνικός Σπόρος	2 ΦΑΚΕΛΑΚΙΑ/1.000 ΣΠΟΡΩΝ
4	ΚΑΤΗΦΕΣ Γίγας Ερασιτεχνικός Σπόρος	2 ΦΑΚΕΛΑΚΙΑ/1.000 ΣΠΟΡΩΝ
5	ΣΕΛΟΣΙΑ Μίγμα Ερασιτεχνικός Σπόρος	2 ΦΑΚΕΛΑΚΙΑ/1.000 ΣΠΟΡΩΝ

Κομοτηνή Τρίτη ,24 Φεβρουαρίου 2015

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΚΑΪΚΑ ΣΤΕΛΛΑ
ΤΕΧΝ.ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΣΕΡΗΦ ΖΟΥΧΑΛ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

«Προμήθεια Ανθέων, Σπόρων Ανθέων
και Έτοιμου Χλοοτάπητα »

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΕΥΡΩ)	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1	Σπόρος Ανθέων Επαγγελματικός	Πλαστικά δοχεία: των 1.000 σπόρων	9	15,00	135,00
2	ΜΟΛΟΧΑ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2.000	3,50	7.000,00
3	Έτοιμος χλοοτάπητας	τ.μ.	100	6,00	600,00
4	Σπόρος Ανθέων απλός	Φακελάκι των 1.000 σπόρων	6	1,50	9,00
				ΣΥΝΟΛΟ	7.744,00
				ΦΠΑ (13%)	1.006,72
				ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	8.750,72

- Οι ανωτέρω τιμές προέκυψαν μετά από έρευνα αγοράς.

Κομοτηνή Τρίτη, 24 Φεβρουαρίου 2015

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΚΑΪΚΑ ΣΤΕΛΛΑ
ΤΕΧΝ.ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΣΕΡΗΦ ΖΟΥΧΑΛ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚ. & ΘΡΑΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

**«Προμήθεια Ανθέων, Σπόρων Ανθέων
και Έτοιμου Χλοοτάπητα »**

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στην προμήθεια ανθέων, σπόρων ανθέων και έτοιμου χλοοτάπητα για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Πρασίνου του Δήμου Κομοτηνής.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με :

- Τη με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185/Β/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν.2286/ΦΕΚ 19/Α/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3463/06 ΦΕΚ 114/Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3852/10 ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010 : Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.
- Το Ν. 3861/10 ΦΕΚ 112 Α/13-7-2010: Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- β) Τεχνική Περιγραφή –Προδιαγραφές
- γ) Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Τιμές προσφορών

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του προμηθευτή για τα προς προμήθεια είδη θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή μέχρι την ολοκλήρωση της παράδοσης των προς προμήθεια ειδών σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του προμηθευτή θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης. Τέλος, σημειώνεται ότι κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η χαμηλότερη τιμή κατ' είδος.

ΑΡΘΡΟ 5°: Πλημμελής κατασκευή

Εφ' όσον τα προς προμήθεια είδη δεν ανταποκρίνονται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αποκαταστήσει.

ΑΡΘΡΟ 6°: Φόροι - τέλη - κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν .

ΑΡΘΡΟ 7°: Όροι και διαδικασία παραλαβής προμήθειας

Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών κάθε φορά ενεργείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από το Δημοτικό Συμβούλιο, παρουσία του αναδόχου.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής.

ΑΡΘΡΟ 8°

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και το κόστος μεταφοράς των ειδών, σε σημείο που θα υποδειχτεί από την αρμόδια υπηρεσία του Δήμου Κομοτηνής.

Κομοτηνή Τρίτη , 24 Φεβρουαρίου 2015

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΚΑΪΚΑ ΣΤΕΛΛΑ
ΤΕΧΝ.ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΣΕΡΗΦ ΖΟΥΧΑΛ
ΠΕ ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ